SHARP

AQUOS

取扱説明書

液晶カラーテレビ

形

LC-46V7

LC-40V7

LC-32V7

LC-26V7





お買いあげいただき、まことにありがとうございました。 この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- で使用前に「安全上のご注意」(9ページ)を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともにいつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と、保証書に記載されている製造番号とが -致しているか、お確かめください。
- 基本部のセットイラストは、LC-46V7で記載しています。

AQUOS City

AQUOSと暮らす喜びがもっと広がります。http://aquos.jp/にアクセスし会員登録してください。

付属品

ネジの「M○」は、ネジ部の径が○ mm であることを表します。

LC-46V7





スタンド取付ネジ(小) M5(長さ 14mm)×4

スタンド金具 ×1



スタンド取付ネジ(大) M6(長さ 20mm)×4

スタンドカバー×1



スタンドカバー取付ネジ M4(長さ8mm)×1

9

LC-40V7

スタンド×1



スタンド取付ネジ(小) M5(長さ 14mm)×3

スタンド金具 ×1



スタンド取付ネジ(大) M6(長さ20mm)×3



スタンドカバー×1



スタンドカバー取付ネジ M4(長さ8mm)×1

LC-32V7

スタンド×1



スタンド取付ネジ M5(長さ 14mm)×4

スタンド金具 ×1



スタンド金具取付ネジ M5(長さ 14mm)×4

スタンドカバー×1



スタンドカバー取付ネジ M4(長さ8mm)×1

LC-26V7

スタンド×1



スタンド取付ネジ M5(長さ 14mm)×3

スタンド金具 ×1



スタンド金具取付ネジ M5(長さ 14mm)×3

スタンドカバー×1



スタンドカバー取付ネジ M4(長さ6mm)×1

本機に取り付けます。 **⇒170** ~ **173** ページ

リモコン×1



リモコン用乾電池* (単3形乾電池)×2



※ アルカリ乾電池を ご使用ください。

乾電池を入れて 使います。 ⇒**20** ページ

B-CAS カード×1

B-CASカード台紙



- B-CASカードは本体を覆っているシートに貼り付けられている 袋の中のB-CASカード台紙についています。
- ・開封すると、添付されている契約約款に同意したとみなされます。開封前に必ず契約約款をよくお読みください。

デジタル放送を見るときに 使います。⇒**176**ページ

取扱説明書*(本書) ×1 かんたん!! ガイド* ×1 保証書 ×1

※ 当商品は日本国内向けであり、日本語以外の 説明書はございません。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

別売品

- 液晶カラーテレビ専用の別売品をとりそろえております。お近くの販売店でお買い求めください。
- ・本機に適合する別売品が新たに追加発売されることがあります。また、新たに適合となる別売品もあります。ご購入の際には、最新のカタログで適合性をご確認いただき、販売店にご相談の上、お買い求めください。 (2011年11月現在)

No.	品 名	形 名	対応機種
1	壁掛け金具	AN-52AG6	LC-46V7
2	壁掛け金具	AN-37AG4	LC-40V7
3	壁掛け金具	AN-37AG3	LC-32V7
4	壁掛け金具	AN-130AG1	LC-26V7
5	壁寄せスタンド	AN-WS50	LC-46V7 LC-40V7
6	壁寄せスタンド	AN-52WS2	LC-46V7
7	壁寄せスタンド (壁寄せスタンド オプション AN- 52RS 1 が必要で す。)	AN-52WS1*	LC-46V7
	壁寄せスタンドオ プション	AN-52RS1	
8	システムラック	AN-R600	LC-46V7 LC-40V7
9	システムラック	AN-65SR3	LC-46V7 LC-40V7
10	システムラック	TV120L	LC-32V7 LC-26V7

※ AN-52WS1 をご使用になる場合、別途、壁寄 せスタンドオプション AN-52RS1 が必要です。

もくじ

- 本書に掲載している画面表示やイラストは説明用のものであり、実際の表示とは多少異なります。
- 本取扱説明書では、特に機種名を明示している場合を除いて LC-46V7 を例にとって説明しています。 LC-40V7 / LC-32V7 / LC-26V7 は外形寸法などは異なりますが使いかたは同じです。
- ・ 本機を廃棄または譲渡する場合には、個人情報の消去(初期化)をお願いします。(⇒ 227 ページ)

テレビを見るための準備をする (テレビの設置・接続・受信設定)⇒ **168** ページ

はじめに/ 電源を入れる	
付属品・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
別売品・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· з
もくじ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
使用上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
本体各部やリモコンボタンのなまえ・・ 本体各部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· 16 ···· 18 ···· 20
電源の入れかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	21
ホームメニューの使いかた ・・・・・・・・・・・・ホームメニューの基本的な操作のしかた・	
電源を入/切するときの 便利な設定について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	24
本体の電源ボタンの設定をする ········· AQUOSインフォメーションを使う・	

テレビを見る

番組を選ぶ(基本的な選びかた)・・・・・・26	3
数字ボタンや選局ボタンで番組を選ぶ・・・・・26	3
データ放送で天気予報や株価などの	
情報を見る ・・・・・・28	
選局に関する便利な設定・・・・・・29	9
選局ボタンの選局順を変える (地上デジタル放送のみ)・・・・・・29	9
選局したときに番組名を表示する ・・・・・・29	9
選局したときに動きの効果をつける ・・・・・・29	9
災害発生時に文字情報を表示する ・・・・・・29	9
番組表の使いかた・・・・・・30)
番組表の日時を変えるには31	
番組表の機能メニューの使いかた・・・・・・・32	
番組表をスムーズに表示させる ・・・・・・32	2
番組表の文字の大きさを変える・・・・・・33	3
サブチャンネルを表示させる/ サブチャンネルを表示させない · · · · · · · 33	3
テレビ/ラジオ/データを切り換える ‥‥‥ 33	
番組表のチャンネルの並び順を変える・・・・・33	3
ジャンルとキーワードを組み合わせて 番組を探す(見つかる検索)・・・・・・・・34	1
検索条件を指定して番組を探す(特徴検索)・・・・35	5
キーワードで番組を探す(キーワード検索)・・・・36	3
ジャンルから番組を探す ・・・・・・・・・・・・・・・・ 37	
見たい番組を予約する(視聴予約)・・・・・・37	
視聴中の便利な機能・・・・・・・・38	
2画面で見る・・・・・・・・・・・38	
画面のサイズを変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・39	
2画面のうち操作する画面を選ぶ·······40	

画面を静止させる41	視聴できる番組や操作を制限する・・・・・・66
番組の詳細を知りたいときは ・・・・・・・・41	暗証番号を設定し、視聴を制限する・・・・・・・66
音声·映像·字幕を切り換える · · · · · · · · 42	リモコンまたは本体の操作をロックする
複数の映像を楽しむ42	(\mathcal{F}_{7}) (\mathcal{F}_{7}) (\mathcal{F}_{7}) (\mathcal{F}_{7}) (\mathcal{F}_{7})
複数の音声を切り換える ・・・・・・・・・42	BS/CS放送が選択されないように 設定したいときは(地デジ限定設定)・・・・・・68
字幕を表示する/	改たしたいとさは(地ブン)放化改化/・・・・・・00
複数の字幕を切り換える・・・・・・・42	文字を入力する
チャンネルなどの情報を確認する44	(ソフトウェアキーボード)・・・・・・69
内蔵時計の時刻を合わせる・・・・・・・・45	文字を入力する70
時刻を表示する/ 時刻表示のタイプを変える・・・・・・・・45	
映画やゲームなどに適した 映像・音声にする(AVポジション) ・・・・46	USBハードディスクを
HDMI接続をしたときは・・・・・・・46	つないで録る・見る
AVポジションを選ぶ ······47	
	USBハードディスク(市販品)の 準備をする・・・・・・72
画面のサイズを調整する・・・・・・・・・・・・48	
映像を最適な大きさに自動で切り換える・・・・48	USBハードディスクをつなぐ73
画面の大きさが頻繁に切り換わるときは ・・・・・49 画面の位置がずれているときは(画面位置)・・・49	USBハードディスクを初めて
映像の左右に黒帯が出たり	接続するときは・・・・・・74
上下幅が変わるときは・・・・・・・50	USBハードディスクを初期化する74
	使用するUSBハードディスクを選択する・・・・75
画面の明るさや色を変える (映像調整)・・・・・・51	USBハードディスクを省エネで使うには・・・・76
	USBハードディスクを取りはずすときは・・・・・76
音質を調整する・・・・・・・・・・・54 音声調整をする・・・・・・・54	本機で17台以上のUSBハードディスクを 使うときは ・・・・・・77
壁掛け設置に適した音質を選ぶ	録画するときに自動的に入る
(LC-46V7/LC-40V7のみ) · · · · · · 56	チャプター間隔を変えたいときは (オートチャプター設定)・・・・・・・78
ヘッドホンで聞くときの	ファミリンクパネルの操作のしかた79
音の出かたを変える・・・・・・56	
タイマー機能を使う・・・・・・57	録画をする前にお読みください・・・・・80
指定した時間後に電源を切る(オフタイマー)・・・57	著作権について・・・・・80
時間を指定して電源を切る (おやすみタイマー)・・・・・・・・・・58	録画モードと録画時間・・・・・・・・81
目覚ましとして使うなどタイマーで 電源を入れる(おはようタイマー) ・・・・・・59	USBハードディスクにデジタル放送の 番組を録画・録画予約する・・・・・・82
お知らせタイマーを使う62	録画先とするUSB-HDDを選ぶ・・・・・・82
	放送中の番組を録画する・・・・・・82
省エネの設定をする・・・・・・・・・・63	デジタル放送の番組を録画予約する・・・・・84
操作しない状態のときに電源を切る (無操作オフ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・63	予約設定時のメッセージについて ・・・・・86
放送終了後に電源を切る(無信号オフ)・・・・・63	デジタル放送の延長予約について ・・・・・87
映像を消して音声だけを聞く(映像オフ)・・・・・63	予約の確認・取り消し・変更を
部屋の照明を消したときに	するには88
本機の電源も切る(照明オフ連動)・・・・・・64	繰り返し予約をする89
画面の明るさを抑えて節電する (ヤーブモード)・・・・・・・・・・・・・・・・・・65	

USBハードディスクに録画した番組を 再生する・・・・・・・・・・・・・・・・90	再生・録画するメディア(HDD/DVDなど)を 切り換える・・・・・・・・103
録画リストについて・・・・・・・90	見ている番組をAQUOSレコーダーに 録画する・・・・・・・・・・・・103
録画リストから再生する · · · · · · · · · · 91 ホームメニューから再生する · · · · · · · · 91	本機の番組表でAQUOSレコーダーに 録画予約する ・・・・・・・・・・104
録画中の番組を再生する(追いかけ再生)・・・・・91	AQUOSレコーダーの番組表を呼び出して
再生時の操作・・・・・・92	録画予約する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
停止ボタンを押して途中で止めた場合の 再生について ・・・・・・・・・・・92	AQUOSナーテーを刊主する・・・・・・・・ 100 AQUOSオーディオで聞く・・・・・・ 107
再生中に設定をする(視聴メニュー)・・・・・・93	携帯電話をAQUOSにつないで楽しむ・・・・ 108
USBハードディスクに録画した 番組の管理・・・・・・・・・・・94	外部機器を接続して使う・・・・・・110
	BDプレーヤーやゲーム機などの画面に 切り換える · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
録画リストの一覧表示の並びかたを 変えるには ・・・・・・・・・・・・・・・・94	ゲーム機をつないで使うときは ・・・・・・・ 111
録画済みのタイトルを次回も録画予約したい ときは(また見たい予約)・・・・・・・・・94	オーディオ機器で音声を楽しむ・・・・・・ 112
タイトル(録画した番組)が消されないように 保護する/保護を解除する・・・・・・・・・95	アナログ音声端子付きの オーディオ機器で聞く ・・・・・・・・・ 112
タイトル(録画した番組)を消去する・・・・・・96	デジタル音声(光)端子付きの
録画した番組の名前を変更する · · · · · · · 97	オーディオ機器で聞く ・・・・・・・・ 113
	パソコンとつないで使う・・・・・・ 114
	パソコンのモニターとして使う 114
ファミリンク機能を使って	入力1〜3に接続したパソコンの画面を 調整する・・・・・・・・・・・・・・・115
ファミリンク機能を使って 緑面・再生・粗聴する /	調整する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
録画・再生・視聴する/	調整する 115
録画・再生・視聴する/ レコーダーや	調整する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
録画・再生・視聴する/	調整する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
録画・再生・視聴する/ レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う98	調整する
録画・再生・視聴する / レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・・98	調整する
録画・再生・視聴する/ レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う98	調整する
録画・再生・視聴する / レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・・98 ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する・・・・・・98 録画先として使うファミリンク機器を	調整する
録画・再生・視聴する / レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・98 ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する・・・・98 録画先として使うファミリンク機器を選ぶ・・・・・99	調整する
録画・再生・視聴する レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・98 ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する・・・・98 録画先として使うファミリンク機器を 選ぶ・・・・・・99 ファミリンク録画予約の録画先として使う レコーダーを選ぶ・・・・・99	調整する 115 パソコンの音声入力端子を設定する (入力音声選択) 117 インターネットで楽しむ 双方向通信/インターネット/ ホームネットワークの準備をする 118 ブロードバンド環境とLAN環境の 用意のしかた 119 ブロードバンド環境を用意する 120 ブロードバンド環境がない場合の 用意のしかた 122
録画・再生・視聴する レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・・98 ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する・・・・・98 録画先として使うファミリンク機器を 選ぶ・・・・・・・99 ファミリンク録画予約の録画先として使う レコーダーを選ぶ・・・・・・99 本機のリモコンでAQUOSレコーダーの	調整する 115 パソコンの音声入力端子を設定する (入力音声選択) 117 インターネットで楽しむ 双方向通信/インターネット/ ホームネットワークの準備をする 118 ブロードバンド環境とLAN環境の 用意のしかた 119 ブロードバンド環境を用意する 120 ブロードバンド環境がない場合の 用意のしかた 122 無線LAN環境を用意する 124
録画・再生・視聴する レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・98 ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する・・・・98 録画先として使うファミリンク機器を 選ぶ・・・・・・99 ファミリンク録画予約の録画先として使う レコーダーを選ぶ・・・・・99	調整する 115 パソコンの音声入力端子を設定する (入力音声選択) 117 インターネットで楽しむ 双方向通信/インターネット/ ホームネットワークの準備をする 118 ブロードバンド環境とLAN環境の 用意のしかた 119 ブロードバンド環境を用意する 120 ブロードバンド環境がない場合の 用意のしかた 122 無線LAN環境を用意する 124 有線接続/無線接続の設定を切り換える 126
録画・再生・視聴する レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・98 ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する・・・・98 録画先として使うファミリンク機器を選ぶ・・・・・99 ファミリンク録画予約の録画先として使うレコーダーを選ぶ・・・・・99 本機のリモコンでAQUOSレコーダーの選局などの操作をできるようにする・・・99 ー般のHDMI機器が誤作動するときは・・・・99 AQUOSレコーダーのスタートメニューを	調整する 115 パソコンの音声入力端子を設定する (入力音声選択) 117 インターネットで楽しむ 双方向通信/インターネット/ ホームネットワークの準備をする 118 ブロードバンド環境とLAN環境の 用意のしかた 119 ブロードバンド環境を用意する 120 ブロードバンド環境がない場合の 用意のしかた 122 無線LAN環境を用意する 124 有線接続/無線接続の設定を切り換える 126 アクセスポイントに接続する 127
録画・再生・視聴する レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・98 ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する・・・・98 録画先として使うファミリンク機器を選ぶ・・・・・99 ファミリンク録画予約の録画先として使うしコーダーを選ぶ・・・・・99 本機のリモコンでAQUOSレコーダーの選局などの操作をできるようにする・・・99 ー般のHDMI機器が誤作動するときは・・・・99 AQUOSレコーダーのスタートメニューを表示する・・・・・100	調整する
録画・再生・視聴する レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・98 ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する・・・・98 録画先として使うファミリンク機器を 選ぶ・・・・99 ファミリンク録画予約の録画先として使う レコーダーを選ぶ・・・・99 本機のリモコンでAQUOSレコーダーの 選局などの操作をできるようにする・・・99 ー般のHDMI機器が誤作動するときは・・・・99 AQUOSレコーダーのスタートメニューを表示する・・・・100 本機からAQUOSレコーダーの電源を入く切するには・・・・・100	調整する … 115 パソコンの音声入力端子を設定する (入力音声選択) … 117 インターネットで楽しむ 双方向通信/インターネット/ ホームネットワークの準備をする … 118 ブロードバンド環境とLAN環境の 用意のしかた … 119 ブロードバンド環境を用意する … 120 ブロードバンド環境がない場合の 用意のしかた … 122 無線LAN環境を用意する … 124 有線接続/無線接続の設定を切り換える … 126 アクセスポイントに接続する … 127 プッシュボタン方式で アクセスポイントに接続する … 127 PINコード方式でアクセスポイントに
録画・再生・視聴する レコーダーや パソコンをつなぐ ファミリンクで使う・・・・98 ファミリンク機能を使うための設定・・・・98 ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する・・・・99 本機を自動で起動する・・・・99 ファミリンク録画予約の録画先として使う レコーダーを選ぶ・・・・・99 本機のリモコンでAQUOSレコーダーの 選局などの操作をできるようにする・・・99 AQUOSレコーダーのスタートメニューを 表示する・・・・100 本機からAQUOSレコーダーの電源を	調整する ····································

インターネットに接続できない 場合は・・・・・・・130	ホームネットワークで映像・写真・ 音楽を楽しむ・・・・・・・・ 154
ネットワークの設定を確認する ・・・・・・ 130	ホームネットワークで写真を楽しむ ・・・・・ 155
ネットワークの設定を変更する 131	ホームネットワークのサーバーにある
無線接続の設定を確認する・・・・・132	写真を表示する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
双方向サービス/インターネット/	ホームネットワークのサーバーにある
ホームページへの接続を制限する・・・ 134	音楽を再生する 158
インターネットを楽しむ (AQUOS City)・・・・・・・135	録画した番組をホームネットワークで 楽しむ・・・・・・160
AQUOS Cityを表示する・・・・・・ 135	ホームネットワークのサーバーにある 映像を再生する・・・・・・・・・・161
インターネットを見る画面 (ブラウザ)の使いかた ・・・・・・・136	再生中の操作のしかた (ホームネットワーク)・・・・・・・・162
タブの使いかた・・・・・・・・・137	メモリーモードの設定を変える 162
ツールバー(便利機能)の使いかた・・・・・ 137	
URL(アドレス)を入力してページを 表示する ・・・・・・・・138	携帯端末やパソコンを使ってホームネット ワークで映像・写真・音楽を楽しむ・・・ 163
表示しているページのURLを保存する	リモート再生機能を有効にする ・・・・・・・ 163
(ブックマーク登録)・・・・・・・・138 ブックマークに登録したページを開く・・・138	本機を操作するための設定をする 163
有害サイトへのアクセスを防ぐ	USBメモリーの写真や音楽を 楽しむ・・・・・・ 164
(ブラウザ制限) · · · · · · · · · · · · · · · · 139 ブラウザの設定を確認·変更するには · · · · · 140	写真や音楽を楽しむ・・・・・ 164
表示内容に関する設定	
表示内容に関する設定 (表示設定メニュー)・・・・・・・140	
(表示設定メニュー)・・・・・・・・・ 140 セキュリティに関する設定 (セキュリティ設定メニュー)・・・・・・ 141	
(表示設定メニュー)・・・・・・・・ 140 セキュリティに関する設定	 テレビを見るための 準備をする
(表示設定メニュー)・・・・・・・・・ 140 セキュリティに関する設定 (セキュリティ設定メニュー)・・・・・・ 141	準備をする テレビの設置・接続・
(表示設定メニュー) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	準備をする
(表示設定メニュー) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	準備をする テレビの設置・接続・
(表示設定メニュー) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	準備をする テレビの設置・接続・ 受信設定の進めかた・・・・・・ 168
(表示設定メニュー) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	準備をする テレビの設置・接続・ 受信設定の進めかた・・・・・ 168 困ったときのお役立ち情報
(表示設定メニュー)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	準備をする テレビの設置・接続・ 受信設定の進めかた・・・・・ 168 困ったときのお役立ち情報 故障かな?と思ったら・・・・・ 206
(表示設定メニュー) 140 セキュリティに関する設定 (セキュリティ設定メニュー) 141 YouTubeにつないで動画を見る 142 見守りサービスを利用するには 143 アクトビラ ビデオ/ アクトビラ ビデオ・フルを見る 144 IPTV(ひかりTV)を視聴するための 接続をする 147 IPTV(ひかりTV)の基本登録をする 148	準備をする テレビの設置・接続・ 受信設定の進めかた・・・・・ 168 困ったときのお役立ち情報 故障かな?と思ったら・・・・ 206 まず確認してください・・・・ 206
(表示設定メニュー)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	準備をする テレビの設置・接続・ 受信設定の進めかた・・・・ 168 困ったときのお役立ち情報 故障かな?と思ったら・・・ 206 まず確認してください・・・ 206 全般について・・・・ 207
(表示設定メニュー)・・・・・・・・・・ 140 セキュリティに関する設定 (セキュリティ設定メニュー)・・・・・ 141 YouTubeにつないで動画を見る・・・・・ 142 見守りサービスを利用するには・・・・・ 143 アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ・フルを見る・・・・ 144 IPTV(ひかりTV)を視聴するための 準備・・・・・・・・ 147 IPTV(ひかりTV)を見るための 接続をする・・・・・・ 147 IPTV(ひかりTV)の基本登録をする・・・・・ 148 IPTV(ひかりTV)のチャンネルを	準備をする テレビの設置・接続・ 受信設定の進めかた・・・・ 168 困ったときのお役立ち情報 故障かな?と思ったら・・ 206 まず確認してください・・・ 206 全般について・・・ 207 映像も音声も出ない・・・ 207
(表示設定メニュー)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	準備をする テレビの設置・接続・ 受信設定の進めかた・・・・ 168 困ったときのお役立ち情報 故障かな?と思ったら・・・ 206 まず確認してください・・・ 206 全般について・・・ 207 映像も音声も出ない・・・ 207 画面が大きくなったり、 小さくなったりする・・・ 208
(表示設定メニュー)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	準備をする テレビの設置・接続・ 受信設定の進めかた 168 困ったときのお役立ち情報 故障かな?と思ったら 206 まず確認してください 206 全般について 207 映像も音声も出ない 207 画面が大きくなったり、 小さくなったりする 208 画面がちらついたり ざらついたりする 208
(表示設定メニュー)・・・・・・・・・ 140 セキュリティに関する設定 (セキュリティ設定メニュー)・・・・ 141 YouTubeにつないで動画を見る・・・・ 142 見守りサービスを利用するには・・・・・ 143 アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ・フルを見る・・・・ 144 IPTV(ひかりTV)を視聴するための 準備・・・・・ 147 IPTV(ひかりTV)を見るための 接続をする・・・・・ 147 IPTV(ひかりTV)の基本登録をする・・・ 148 IPTV(ひかりTV)のチャンネルを 設定する・・・・ 149 IPTV(ひかりTV)を見る・・・・ 149 IPTV(ひかりTV)を見る・・・・ 150 IPTV(ひかりTV)のテレビサービスを 楽しむ・・・・ 150	準備をする テレビの設置・接続・ 受信設定の進めかた・・・・・168 困ったときのお役立ち情報 故障かな?と思ったら・・・・206 まず確認してください・・・206 全般について・・・207 映像も音声も出ない・・・207 画面が大きくなったり、 小さくなったりする・・・208 画面がちらついたり

デジタル放送関係について ・・・・・・・ 209	
BSデジタル放送の一部が 視聴できない・・・・・・209	仕様·用語·索引
デジタル放送が受信できない ・・・・・・ 210	おもな仕様について・・・・・・ 232
無線LAN関係について · · · · · · · · · 210	保証とアフターサービス・・・・・・ 234
インターネット関係について ・・・・・・ 212	
インターネットに接続できない ・・・・・・ 212	本機で使用している特許など・・・・・・ 235
アクトビラ関係について ・・・・・・ 213	用語の解説・・・・・・・238
アクトビラの画質が悪い ・・・・・・・ 213	索引 ····· 240
IPTV関係について · · · · · · · 213	2.0
ポータル情報が取得できない・・・・・・ 213	
USBハードディスク関係について・・・・・・ 214	
エラーメッセージが出たら・・・・・・ 215	English Guide
アンテナ受信強度に関するもの ・・・・・・ 215	Part Names · · · · · 244
無線LAN接続に関するもの・・・・・・ 215	Front view 244
B-CASカードや放送の受信・ 視聴に関するもの・・・・・・・・・・216	Left side view · · · · · 244
ホームネットワーク利用時に	Back view · · · · · 245
関するもの	Remote Control Unit · · · · · 246
USBハードディスク利用時に	Switching the Display Language to
関するもの・・・・・・・・・220	English
USB利用時に関するもの······ 222 双方向通信に関するもの ····· 222	ホームメニューなどの言語を 英語にする・・・・・・247
ファミリンク録画時に関するもの・・・・・・・223	央部に 9 る・・・・・・・・・・・・24/
こんなときは・・・・・・・・・・・224	
本機の操作ができなくなったときは ・・・・・・ 224	付録
システム動作テスト・・・・・・224	次の内容は、AQUOSサポートステーションに
壁のアンテナ端子のかたちが異なる 場合について・・・・・・・・・・・・・225	掲載しています。
停電になったときは · · · · · · · 225	パソコンで本機を操作する
画面右上の「お知らせ」の内容や B-CASカードの番号を確認する ・・・・・・ 226	ホームネットワークで写真を印刷する
本機から個人情報をすべて消すには (本機を廃棄するときなど)・・・・・・227	ホームメニュー項目の一覧
2台のAQUOSをそれぞれのリモコンで	寸法図
操作するには・・・・・・228	壁に掛けて設置する場合は
本体側とリモコン側のリモコン番号を 設定する・・・・・・・・・・・・・・228	
以たする・・・・・・・・・・・・・・・ 228 リモコン側と本体側でリモコン番号が	AQUOS サポートステーション
異なるときは・・・・・・・・・・・・229	http://www.sharp.co.jp/support/aquos/
本機のソフトウェアを更新する 230	index.html
USBメモリーを使用してソフトウェアを 更新する ・・・・・・・・231	

安全上のご注意

本機をお使いになる前に必ず読み、正しく安全にお使いください。

- この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表 示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生 じる内容を、つぎのように区分しています。
- 内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。



人が死亡または重傷を負う おそれがある内容を示して います。



人がけがをしたり財産に損 害を受けるおそれがある内 容を示しています。

図記号の意味



気をつける必要がある ことを表しています。



してはいけない ことを表しています。



しなければならない ことを表しています。

異物を入れない



通風孔(裏ぶたのすき間)など からもの(可燃性・導電性のも のを含む)を入れると、火災・ 感電の原因となります。特にお 子様にはご注意ください。

電源プラグの刃や刃の付近に、ホコリ や金属物が付着しているときは、プラ グを抜いて乾いた布で取り除く



• そのまま使用すると火災・感 電の原因となります。

ほこりを取る

交流 100 ボルト以外の電圧で使用しない



・ 火災・感電の原因となります。

100 ボルト 以外禁止

電源コードを傷つけたり、加工したり、 ねじったり、引っ張ったり、無理に曲 げたり、加熱したりしない



・電源コードが傷んだら(芯線 の露出、断線)交換をご依頼 ください。そのまま使用する と、コードが破損して、火災・ 感電の原因となります。

本機の裏ぶたを外したり、改造したりしない



・ 内部には電圧の高い部分があ るため、さわると感電の原因 となります。内部の点検、修 理は販売店にご依頼ください。

不安定な場所に置かない



• 落ちたり倒れたりして、けが の原因となります。

本機の上に花びん等、水の入った容器 を置かない



水ぬれ禁止

水がこぼれるなどして中に入 ると、火災・感電の原因とな ります。

台所や屋外など、テレビに水が入るよう な使いかたをしたり、ぬらしたりしない



・火災・感電の原因となります。 雨天、降雪中、海岸、水辺で の使用は特にご注意ください。

電源コードに重いものを載せない



・ 火災・感電の原因となります。

English Guide

本機を風呂やシャワー室のような湿気 の多いところで使用しない



・ 火災・感電の原因となります。

風呂、シャ ワー室での 使用禁止

落としたり、キャビネットを破損した ときは、電源プラグを抜く



電源プラグ を抜く

• そのまま使用すると火災・感 電の原因となります。販売店 にご連絡ください。

煙やにおい、音などの異常が発生した ら、電源プラグを抜く



電源プラグ を抜く

- ・異常状態のまま使用すると火 災・感電の原因となります。修 理を販売店に依頼してください。
- お客様自身による修理は絶対 におやめください。

内部に水や異物、または虫などが入っ たときは、雷源プラグを抜く



電源プラグ を抜く

そのまま使用すると火災・感 電の原因となります。販売店 にご連絡ください。

雷が鳴り出したら、アンテナ線やプラ グに触れない



・感電の原因となります。

使用中に本機を布や布団などで覆った り包んだりしない



・熱がこもって、火災の原因に なります。

禁止

異常に温度が高くなるところには置かない



- ・ 特に真夏の車内や車のトラン クの中は、想像以上に高温に なります。本機を絶対に放置 しないでください。火災の原 因になることがあります。
- また、外装ケースや内部部品が劣化する原因 にもなりますのでご注意ください。

本機を長時間使用する場合、特に高温環 境では熱くなることがあるので注意する



• 長時間肌に触れたまま使用し ていると、低温やけどの原因 となることがあります。特に 肌の弱い方はご注意ください。

無線 LAN 機能は病院内で使用しない



• 医療機器の誤動作の原因とな ることがあります。

無線 LAN を使用するときは心臓ペー スメーカーの装着部位から 22cm 以 上離して使用する



距離に 注意する ・ 雷波によりペースメーカーの 動作に影響を与える恐れがあ ります。

注意

免責事項

お客様もしくは第三者がこの製品の使 用を誤ったことにより生じた故障、不 具合、またはそれらに基づく損害につ いては、法令上の責任が認められる場 合を除き、当社は一切その責任を負い ませんので、あらかじめご了承ください。

アンテナ工事は、技術経験が必要です ので販売店にご相談ください



・ 送配電線の近くに設置してしま うと、アンテナが倒れた際に感 電の原因となることがあります。

• BS · 110 度 CS デジタル放送受信アンテナ は強風の影響を受けやすいので堅固に取り付 けてください。

風通しの悪いところに入れない・密閉 した箱に入れない・じゅうたんや布団 の上に置かない・布などをかけない



・ 通風孔をふさぐと内部に熱が こもり、火災の原因となるこ とがあります。

重いものを置いたり、上に乗ったりしない



・ 倒れたり、落下してけがの原因 となることがあります。特にお 子様やペットにはご注意くださ

液晶画面に衝撃を与えない(物を当てた り、先の尖ったもので突いたりしない)



・ 液晶画面のパネルが割れるこ とがあります。

通風孔に付着したホコリやゴミをこま めに取り除く

内部の掃除は販売店に依頼する



• 内部や通風孔にホコリをためた まま使用すると、火災や故障の 原因となることがあります。内 部の掃除費用については、販売 店にご相談ください。

お手入れのときや長期間使用しないと きは、電源プラグを抜く



・ 感雷や火災の原因となること があります。

電源プラグ を抜く

移動させるときは、接続されている線 などをすべて外す



接続線を はずす

接続線を外さないで移動させる と、電源コードが傷つき火災・ 感電の原因となることがありま す。

ぬれた手でコンセントに触れたり、電 源プラグを抜き差ししない



・感電の原因となります。

電源プラグはゆるみのあるコンセント に接続しない



• 発熱して火災の原因となるこ とがあります。販売店や電気 丁事店に交換の依頼をしてく ださい。

電源プラグは確実に差し込む



確実に 差し込む 電源プラグはコンセントに根 元まで確実に差し込んでくだ さい。差し込みが不完全です と発熱したり、ホコリが付着 して火災・感電の原因となる ことがあります。

また、電源プラグの刃に触れると感電するこ とがあります。

電源プラグを抜くときは、電源コード を引っ張らない



・電源コードが傷つき、火災・ 感電の原因となることがあり

タコ足配線をしない



・ 火災・感電の原因となること があります。

電源コードを熱器具に近づけない

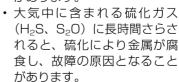


・電源コードの被覆が溶けて火 災・感電の原因となることが あります。

湿気やほこりの多い場所、油煙や湯気 が当たる場所、または調理器具や加湿 器の近く、硫化ガス(H。S、S。O)が 大気中に含まれる温泉地などには設置 しない



火災・感電の原因となること があります。



健康のために、次のことをお守りください



- ・ 連続して使用する場合は、1時 間ごとに 10分~ 15分の休憩 を取り、目を休ませてください。
- ・新聞が楽に読める程度の明る さの場所で使用してください。
- ・日光が画面に直接当たる所で は使用しないでください。
- この製品を使用しているときに身体に疲労感、 痛みなどを感じたときは、すぐに使用を中止し てください。使用を中止しても疲労感、痛みな どが続く場合は、医師の診察を受けてください。
- ごくまれに、強い光の刺激を受けたり点滅を 繰り返す画面を見ている際に、一時的に筋肉 のけいれんや意識の喪失などの症状を起こす 方がおられます。このような経験のある方は、 本製品を使用される前に必ず医師と相談して ください。また本製品を使用しているときに このような症状が起きたときは、すぐに使用 を中止して医師の診察を受けてください。

アルカリ雷池についての安全上のご注意

• 液もれ・破裂・発熱による大けがや失明を避 けるため、下記の注意事項を必ずお守りくだ さい。

電池は幼児の手の届く所に置かない



・電池は飲み込むと、窒息の 原因となったり、胃などに 止まったりして大変危険です。 飲み込んだおそれがあるとき は、ただちに医師と相談して ください。

電池のアルカリ液がもれたときは素手 でさわらない



- ・電池のアルカリ液が目に入っ たときは、失明のおそれがあ りますので、こすらずにすぐ にきれいな水で洗ったあと、 ただちに医師の治療を受けて ください。
- 皮膚や衣類に付着した場合は皮膚に傷害を起 こすおそれがありますので、すぐにきれいな 水で洗い流してください。皮膚の炎症など傷 害の症状があるときは、医師と相談してくだ さい。

電池は火や水の中に投入したり、加熱・ 分解・改造・ショートしない。乾電池 は充雷しない



- 電池の破裂・アルカリ液もれ により、火災・けがや周囲を 汚損する原因となることがあ ります。
- 雷池の外装ラベルをはがしたり、傷つけない でください。発熱事故の原因となることがあ ります。

電池はプラス⊕とマイナス⊖の向きに注 意し、機器の表示どおり正しく入れる



表示どおりに 入れる

間違えると電池の破裂・アル カリ液もれにより、火災・け がや周囲を汚損する原因とな ることがあります。

指定以外の電池を使わない。新しい電 池と古い電池または種類の違う電池を 混ぜて使わない



電池の破裂・アルカリ液もれ により、火災・けがや周囲を 汚損する原因となることがあ ります。

電池を使い切ったときや、長時間使わ ないときは、電池を取り出す



指示

・ 電池を入れたままにしておく と、過放電によりアルカリ液 がもれ、故障・火災・けがや 周囲を汚損する原因となるこ とがあります。

保存のしかた

⊕、⊖の方向をそろえて、低温で乾燥した涼 しい場所及び湿気の少ない風通しのよい場所 に保存してください。

廃棄のしかた

⊕と⊖をセロハンテープで絶縁して廃棄しま す。各自治体によって「ゴミの捨てかた」が 違います。地域の条例に従ってください。

使用上のご注意

守っていただきたいこと

キャビネットのお手入れのしかた



- 汚れは柔らかい布(綿、ネル等)で軽く拭きとってください。ベンジン、シンナーなどで拭いたり、化学雑巾(シートタイプのウエット・ドライのものも含め)を使うと、本体キャビネットの成分が変質したり、塗料がはげたり、ひび割れなどの原因となる場合があります。
- 硬い布で拭いたり、強くこすったりすると、キャビネットの表面に傷がつきます。
- 汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤にひたした柔らかい布(綿、ネル等)をよく絞って 拭きとり、柔らかい乾いた布で仕上げてください。
- ・ 殺虫剤など、揮発性のものをかけないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。プラスチックの中に含まれる可塑剤の作用により変質したり、塗料がはげるなどの原因となります。

ステッカーやテープなどを貼らないでく ださい

キャビネットの変色や傷の原因となることがあります。

損害について

・ お客さま、または第三者使用によるこの製品の誤った使用、使用中に生じた故障、その他の不具合、この製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

液晶ディスプレイパネルのお手入れの しかた

AQUOSクリーニングクロス

隹奨品

24×24cm : CA300WH1* 40×30cm : CA300WH2*



- ※ 販売店またはシャープホームページ内のシャープいい暮らしストア(ネット販売)でお求めください。
- お手入れの際は、必ず「電源ボタン設定」(⇒24 ページ)を「モード2」にしてから、本体の電源ボタンで電源を「切」にし、コンセントから電源プラグを抜いてください。
- ディスプレイパネルの表面は、柔らかい布(綿、ネル等)で軽く乾拭きしてください。ディスプレイパネルの保護のため、ホコリのついた布や洗剤、化学雑巾(シートタイプのウエット・ドライのものも含め)などを使わないでください。ディスプレイパネルの表面がはく離することがあります。
- ・硬い布で拭いたり、強くこすったりすると、パネルの表面に傷がつきます。
- 汚れがひどい場合は、柔らかい布(綿、ネル等) を軽く水で湿らせて、そっと拭いてください。 (強くこすったりすると、ディスプレイパネルの 表面に傷が付きます。)
- ディスプレイパネルの表面にホコリがついた場合は、市販の除塵用ブラシ(静電気除去ブラシ)をお使いください。

守っていただきたいこと

B-CAS カードは必要なときだけ抜き差 しする



- 必要以外に抜き差しすると故障の原因となることがあります。
- B-CAS カードの中には IC チップが内蔵されています。折り曲げたり、大きな衝撃を加えたり、端子部に触れたりしないでください。
- 本機に差し込むときは「逆差し込み」や「裏差 し込み」にならないよう、上図のとおりに挿入 してください。

長期間で使用にならないとき

• 長期間使用しないと機能に支障をきたす場合が ありますので、ときどき電源を入れて作動させ てください。



・ 電源プラグ を抜く 長期間で使用にならないときは、 安全のため必ず電源プラグをコ ンセントから抜いてください。

静止画を長時間表示しないでください

・ 残像の原因となることがあります。

使用が制限されている場所

・ 航空機の中など使用が制限または禁止されている場所で使用しないでください。事故の原因となるおそれがあります。

国外では使用できません

 この製品が使用できるのは日本国内だけです。 外国では放送方式、電源電圧が異なりますので 使用できません。(This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.)

電磁波妨害に注意してください

・ 本機の近くで携帯電話、ラジオ受信機、トランシーバー、防災無線機などの電子機器を使うと、電磁波妨害などにより機器相互間での干渉が起こり、映像が乱れたり雑音が発生したりすることがあります。

アンテナについて





- 妨害電波の影響を避けるため、交通のひんぱんな自動車道路や電車の架線、送配電線、ネオンサインなどから離れた場所に立ててください。 万一アンテナが倒れた場合の感電事故などを防ぐためにも有効です。
- ・アンテナ線を不必要に長くしたり、束ねたりしないでください。映像が不安定になる原因となりますのでご注意ください。BS・110度CSデジタル放送用のアンテナ線には、必ずBS・110度CSデジタル用アンテナケーブル(市販品)を使用してください。
- アンテナは風雨にさらされるため、定期的に点検、交換することを心がけてください。美しい映像でご覧になれます。特にばい煙の多いところや潮風にさらされるところでは、アンテナが傷みやすくなります。映りが悪くなったときは、販売店にご相談ください。

守っていただきたいこと

使用温度について



 ・ 周囲温度は 0℃~40℃の範囲 内でご使用ください。正しい使 用温度を守らないと、故障の原 因となります。

低温になる部屋(場所)でのご使用の場合

- ご使用になる部屋(場所)の温度が低い場合は、 画像が尾を引いて見えたり、少し遅れたように 見えることがありますが、故障ではありません。 常温に戻れば回復します。
- 低温になる場所には放置しないでください。 キャビネットの変形や液晶画面の故障の原因と なります。(使用温度:0℃~40℃)

結露(つゆつき)について

- 本機を寒い場所から急に暖かい場所に持ち込んだときや、冬の朝など暖房を入れたばかりの部屋などで、本機の表面や内部に結露が起こることがあります。結露が起きたときは、結露がなくなるまで電源を入れずにお待ちください。そのままで使用になると故障の原因となります。
 - 本機を冷え切った状態のまま室内に持ち運んだり、急に室温を上げたりすると、動作部に露が生じ(結露)、本機の性能を十分に発揮できなくなるばかりでなく、故障の原因となることがあります。このような場合は、よく乾燥するまで放置するか、徐々に室温を上げてからで使用ください。

注意

急激な温度差がある部屋(場所)での で使用は避けてください

• 急激な温度差がある部屋(場所)でのご使用は、 画面の表示品位が低下する場合があります。

雨天・降雪中でのご使用の場合

• 雨天・降雪中でのご使用の場合は、本機をぬら さないようにご注意ください。

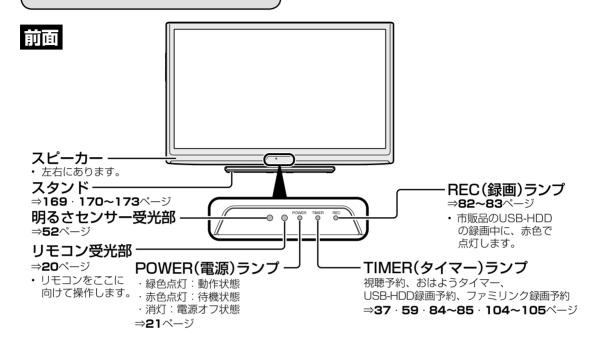
直射日光・熱気は避けてください

- 窓を閉めきった自動車の中など異常に温度が高くなる場所に放置すると、キャビネットが変形したり、故障の原因となることがあります。
- 直射日光が当たる場所や熱器具の近くに置かないでください。キャビネットや部品に変色等の悪い影響を与えます。

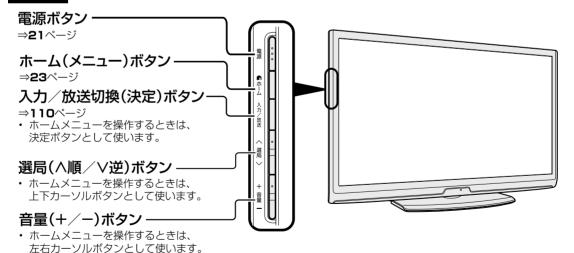
本体各部やリモコンボタンのなまえ

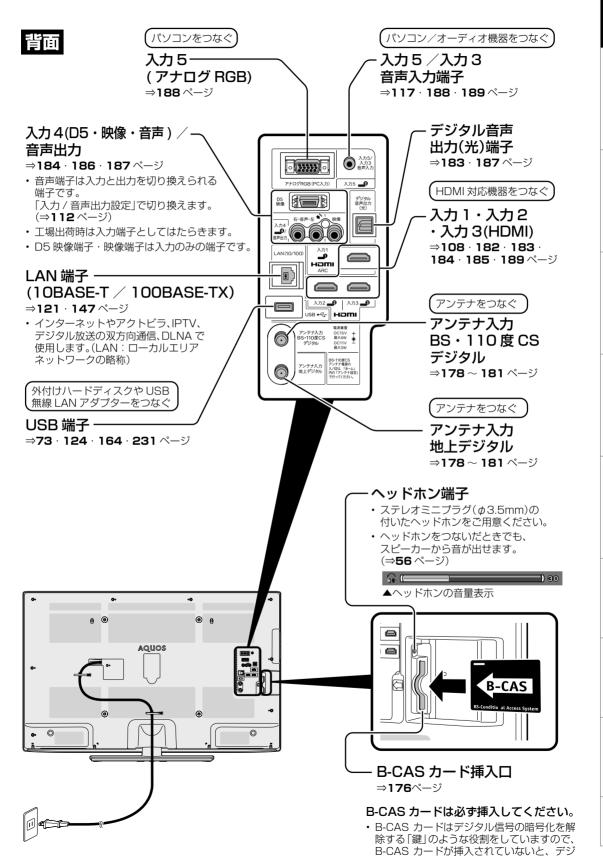


 LC-46V7を例に説明していますが、 LC-40V7、LC-32V7、LC-26V7 も端子の配置は同じです。



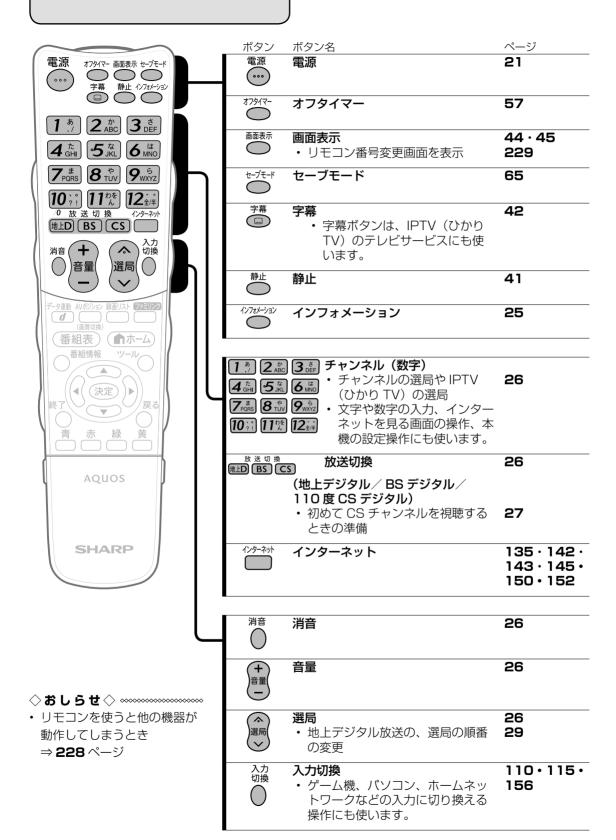
左側面

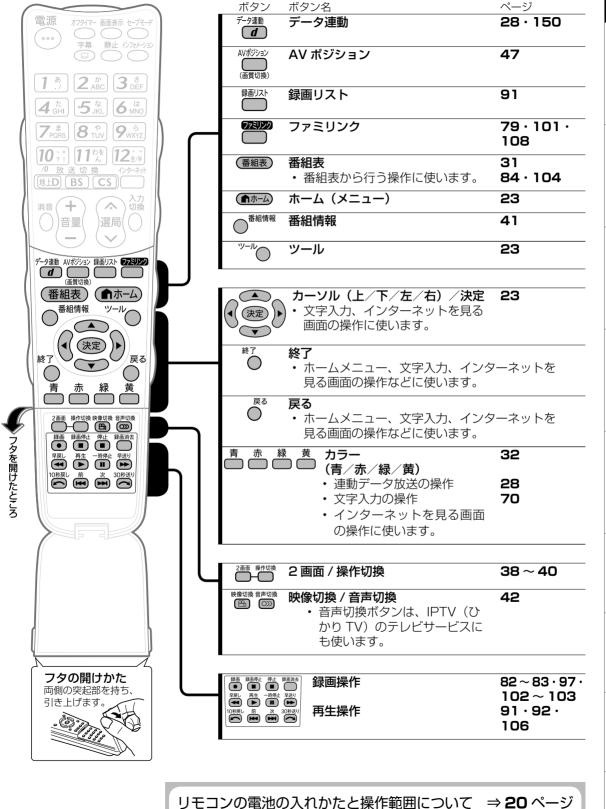




タル放送が視聴できません。

リモコンのボタン

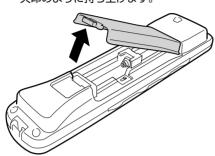




リモコンに乾雷池を入れる

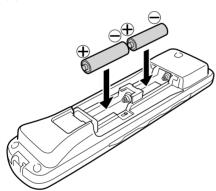
■ リモコン裏側の 電池カバーを開ける

△部分を軽く押しながら、カバーを 矢印のように持ち上げます。

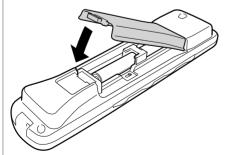


付属の単3形乾電池 (アルカリ)を入れる

バネ状の部分に乾電池の ⊖ がくるように 入れます。



3 電池カバーを元どおりに 閉める

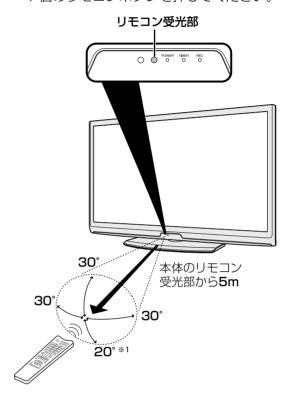


乾電池を交換するときは

・ 乾電池は単3形のアルカリ乾電池をご使用ください。

リモコンで操作できる範囲

・リモコン送信の範囲と距離、本体のリモコン受信の範囲と距離を合わせて確実に1個のリモコンボタンを押してください。



※1 壁に掛けて設置するなどスタンドを使用しない場合、下方向の角度は約30°になります。

◇おしらせ◇

リモコン使用上のご注意

- リモコンには衝撃を与えないでください。また、水にぬらしたり湿度の高いところに置かないでください。
- リモコン番号(⇒ 228 ページ)を設定する 機能があるため、リモコンが付属している本 機以外の AQUOS では正しく操作できない 場合があります。
- リモコンを操作しても時々反応しなくなった ときなどは、乾電池の寿命が考えられます。 早めに新しい乾電池と交換してください。

電源の入れかた

すべての接続を終えてから、電源を入れてください。

接続などの基本的な準備の流れについて

- · ⇒ 168 ページをご覧ください。
- 初めて本機の電源を入れるときは、かん たん初期設定をします。(⇒194ページ)

消費電力について

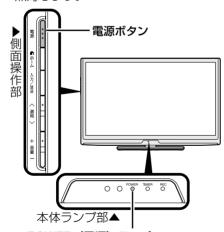
本体の電源ボタンで電源を切っても、電源コードを接続している場合は微少な電力が消費されています。

クイック起動設定について (⇒ **24** ページ)

リモコンで電源を入れたとき、起動時間を短縮してすぐに操作できる状態にする機能です。

本体の側面操作部にある 電源ボタンを押し、 電源を入れる

POWER(電源) ランプが緑色に 点灯します。



POWER(電源)ランプ

・緑色点灯:動作状態・赤色点灯:待機状態・消灯:電源オフ状態

2

電源

を押す

リモコンの電源ボタンで 電源を入/切する



◆ 重 要 ◆

・電源プラグを抜くときは、「電源ボタン設定」 (⇒24ページ)を「モード2」にしてから 抜いてください。

本機の電源を切る際、電源が切れるまでにしば らく時間がかかることがあります。(本機内部 の情報をメモリーに記憶するための時間です。)

録画予約設定時や録画中は 本体の電源ボタンで電源オフに しないでください

「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モード2」に変えた場合は、録画予約の待機中や録画実行中に本体の電源ボタンを押して「電源オフ」にしないでください。

本体の電源をオフにすると…

- 予約が実行されません。
- ・録画が停止します。

ホームメニューの使いかた

- 本機の設定や操作を行うとき、その入り口となる画面のことを「ホームメニュー」と呼びます。
- ここでは、ホームメニューの見かたや使いかたについて説明します。



- ・ 視聴中の画面が縮小表示されます。
- 視聴中の番組タイトルが表示されます。
- 視聴中の番組情報が、テロップとして 流れます。

項目によって、表示や操作のしかたは異なります。 それぞれのページをご覧ください。

ホームメニューの文字の大きさを 変えるには

- ホームメニューに表示される文字の大き さを変更できます。
 - ★ホームメニューから「設定」ー「昼(機能切換)」ー「画面表示設定」を選ぶ
 - 2 「文字サイズ」を選び、「標準」または「大きな文字」に設定する

ホームメニューや番組表などの 配色を変えるには

- ・ホームメニュー画面、番組表、裏番組一覧(ホームメニューの「チャンネル」)、 番組情報、チャンネル表示画面、入力切 換画面、画面サイズメニュー画面などの 表示色を変更できます。
 - 1 ホームメニューから「設定」 「全」(機能切換)」 「画面表示設定」を選ぶ
 - 2 「表示色」を選び、「グレー系」「ブルー系」 「レッド系」「グリーン系」のいずれかに 設定する

ホームメニューの 基本的な操作のしかた

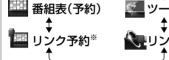
ホームメニューを表示する

(ホーム) を押す

ホームメニュー項目を選ぶ









ホーム

- ※ レコーダーがファミリンク接続され ていないときは表示されません。
- ホームメニュー項目を選び直した いときは、戻るボタンを押します。
- リモコンのツールボタンを押して、 直接「ツール」を表示することも できます。

で選ぶ

機能選択メニューがある 場合は、項目を選ぶ



例:「設定」の場合





を押す

機能別選択・設定項目を選ぶ

・項目は、状況によって異なります。 ▼「視聴準備」の機能別項目例





を押す

進める 選んだ項目により、さらに項目を

ガイド表示に従って、操作を

- 選ぶ操作が続くこともあります。 項目により、操作のしかたが異な ります。ガイド表示をご覧ください。
- ▼ガイド表示の例

♣ 項目選択 (決定) 実行 (戻る) 前に戻る

▼設定画面の例



電源を入/切するときの便利な設定について

電源を入れてから画面が 出るまでの時間を早くする

クイック起動設定とは

- クイック起動設定とは、電源を入れてから画面が出るまでの時間を早くするための設定です。
 - 1 ホームメニューから「設定」ー「**(視聴 準備)」ー「各種設定」を選ぶ
 - 2 「クイック起動設定」を選び、設定する

項目	内容
しない	クイック起動しません。
する (常に有効)	・電源待機状態からの電源立ち 上がりが早くなり、番組表や ホームメニューを早く表示さ せることができます。・「しない」のときより待機時の 消費電力が増えます。
する (2 時間のみ 有効)	電源切後2時間のみクイック起動を有効にします。

- クイック起動設定を「する」に設定した場合 は、待機時の消費電力が増えますので、あら かじめ同意の上でご使用ください。
- 電源プラグを抜くときは、クイック起動を「しない」に設定してください。
- ダウンロード(本機のソフトウェアの受信)時は開始5分前になると一時的にクイック起動が解除され、すぐに電源が入らない場合があります。

本体の電源ボタンの設定 をする

- 本体の電源ボタンで電源を切ったとき、電源オフになるか待機状態になるかの設定ができます。
 - 1 ホームメニューから「設定」ー「ナ(視聴 準備)」ー「各種設定」を選ぶ
 - **๑** 「電源ボタン設定」を選び、設定する

項目	内容
モード1	・本体の電源ボタンで電源を 切っても、視聴予約やおはよ うタイマーは動作します。・リモコンの電源ボタンで電源 を切った場合も同様です。
モード2	本体の電源ボタンで電源を切ると、電源がオフになり、視聴予約やおはようタイマーが中止されます。

お買い上げ時は、「モード 1」に設定されています。

◇おしらせ◇

- リモコンの電源ボタンで電源を切ったときは、 電源ボタン設定に関わらず待機状態になり、 視聴予約やおはようタイマーは継続されます。
- 電源オフや待機状態などを確認したい場合は、 POWER(電源)ランプをご覧ください。

AQUOS インフォメーションを使う

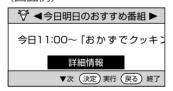
• AQUOS インフォメーションとは、イン ターネット経由で情報を受信したり、お すすめの番組があるときに番組タイトル の一覧を表示させたりすることのできる 機能です。



AQUOSインフォメーショ ンを表示する

・ AQUOS からのお知らせが表示さ れます。

(画面例)



を押す



を押す

情報または番組を選ぶ

- えができます。(カテゴリーを1つ しか設定していない場合は切り換 わりません。)
- ・ ② を押すと、情報や番組のタイト ルが切り換わります。
- を押すと情報や番組(または 番組情報)が表示されます。

◇おしらせ◇

- お知らせの内容によっては、この操作を行わ なくても自動的に表示されることがあります。
- 情報が取得できていない場合は、決定ボタン を押しても無効となる場合があります。

AQUOS インフォメーションで 表示するカテゴリーを変えるには

- ホームメニューから「設定」ー「日 (機能切 換) I-「AQUOSインフォメーション設 定を選ぶ
- AQUOSインフォメーションのカテゴ 2 リーを選び、「する」に設定する

AQUOS インフォメーションのカテゴリー	
項目	内容
インター ネット情報	・インターネット経由でいろい ろな情報を受信できます。 (インターネット⇒ 135 ページ) ・「する」を選んだあと、「AQUOS City へ」を選び、画面に従っ て設定してください。
おすすめ 番組	 ・「見つかる検索」で検索された、今日または明日放送される番組が表示されます。(見つかる検索⇒ 34 ページ) ・「する」を選んだあと「見つかる検索へ」を選び、画面に従って設定してください。
未視聴録画番組	・USB ハードディスクをつないでいるとき、まだ見ていない録画番組があるとお知らせ表示が出ます。(USB ハードディスクへの録画⇒ 73・82ページ) ・「する」を選んだあと「戻る」で決定します。

番組を選ぶ(基本的な選びかた)

数字ボタンや選局ボタン で番組を選ぶ

リモコンの基本的なボタンを使って選局 してみましょう。

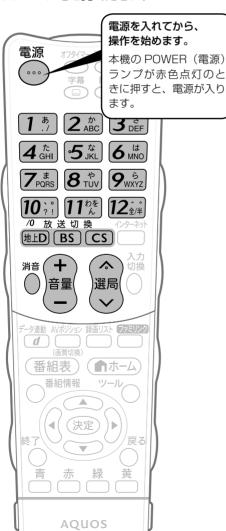
◇おしらせ◇

デジタル放送は B-CAS カードを挿入しない と視聴できません。



地上デジタル放送だけを視聴している場合に便 利な「地デジ限定設定」について

· ⇒ **68** ページをご覧ください。



┫ 見たい放送の種類を選ぶ

地上デジタル放送





地上D BS

CS

り いずれか を押す BS デジタル放送 ―

110度 CS デジタル放送* -

- 本機の設定によっては、放送を切り換えることができない場合があります。詳しくは、⇒68ページをご覧ください。
 - ※ 110度 CS デジタル放送を初めて 選局するときは、⇒ 27 ページをご 覧ください。

メディアを切り換える場合は

ホームメニューを表示して、「設定」 「「」(機能切換)」 ー「視聴操作」 ー「テレビ /ラジオ/データ/ポータル」を選ぶ

チャンネルを選ぶ

数字ボタン(チャンネルボタン) または選局ボタンを押します。

または、選局、

を押す



10; 11% 12;

- 地上デジタル放送は、 選局順が設定できます。 (⇒29ページ)
- チャンネルの切り換え 時に動きの効果をつ けることができます。 (⇒29ページ)

音量を調整する

- ・音量ボタンや消音ボタンで調整します。
- 入力ごとに別々の音量に設定できます。



「+」で音が大きく、 「-」で音が小さくなります。



画面下部に 音量レベル が表示され ます。



一時的に音を消せます。

を押す

3 桁入力で選ぶ

- 3 桁のチャンネル番号 (⇒ 30 ページ) を入力しても選局できます。
 - デジタル放送の種類を選ぶ
 - 地上デジタル放送、BS デジタル放送、 110度 CS デジタル放送、IPTV (テレビ) のいずれかを選びます。
 - **2** ツールメニューを表示して「3桁入力」を 選び、決定する



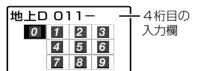
3 数字ボタンで3桁チャンネル番号を入力する

3桁チャンネル番号の入力例

3桁入力欄 — 161

• 間違った番号を入力した場合は、も う一度手順 **2** から操作します。

・ 地上デジタル放送でチャンネル番号の重複する 放送局がある場合は、4 桁目(枝番)の選択画 面が表示されます。数字ボタン(チャンネルボ タン)で枝番を入力します。



ホームメニューから番組を選ぶ

- ホームメニューの番組一覧を表示して、 番組名を確認しながら選局できます。
 - 1 ホームメニューを表示して、 「チャンネル」を選ぶ



2 左右カーソルボタンで見たい放送の 種類を選ぶ



見たい番組を選び、決定する



- ・選んだ番組に切り換わります。
- ・手順3で、 (13) ~ (23) のボタンを押しても選べます。
- 手順 3 で決定せずに を押すと、番組情報が表示されます。

110 度 CS デジタル放送の視聴準備をする

- 110度 CS デジタル放送を初めて選局するときは、CS ネットワーク情報を取得する必要があります。
 - **CS**を押してCSデジタル放送を選ぶ
 - 本機の設定によっては、放送を切り換えることができない場合があります。
 詳しくは、⇒ 68ページをご覧ください。
 - 2 1 * を押して100chを選び、約5秒待つ
 - 3 2点を押して001chを選び、約5秒待つ
 - 2011年11月現在CS001chは放送されていません。
 - 4 番組表を押して、選局したい放送局の チャンネル番号が表示されることを確認 する

選局したい放送局のチャンネル番号が表示され ない場合

数字ボタン(チャンネルボタン) (13) または
 24 を押し、目的のチャンネル番号が表示されるまで、約5秒待ちます。(13) または
 24 を押したとき、「現在放送されていません。[E203]」と表示される場合がありますが、そのままの状態で約5秒待ってください。そのまま待つことで CS ネットワーク情報を取得することができます。)

データ放送で天気予報や 株価などの情報を見る

- データ放送には、テレビ放送に連動した「連動データ放送」と、データ放送専門の「独立データ放送」があります。
- ・データ放送は放送局側で制作したメニュー画面により操作が異なります。データ放送画面を表示したら、画面の表示に従って操作してください。例えば、カーソルボタン(上・下・左・右)で画面の項目を選んで決定したり、カラーボタン(青・赤・緑・黄)で対応する項目を選んだりして操作します。

連動データ放送を表示する

データ連動 **d** を押す 連動データ放送を含む番組 の視聴中に、連動データ放送 の画面を表示する

(例)



テレビ放送に戻すときは、もう一 度データ連動ボタンを押します。

- ・電源を入れた直後やチャンネルを切り換えた 直後は、データ連動ボタンを押しても連動デー 夕放送画面が表示されないことがあります。 この場合は、約20秒待ってからもう一度デー タ連動ボタンを押してください。(表示される までの時間は、放送内容によって異なります。)
- BS ラジオ放送も、⇒右記の手順で切り換えられます。



独立データ放送の番組から選ぶ

1

BSデジタル放送を選ぶ

本機の設定によっては、放送を切り換えることができない場合があります。詳しくは、⇒68ページをご覧ください。

2

ホームメニューを表示して、 「設定」-「白(機能切換)」-「視聴操作」を選ぶ





3

「テレビ/ラジオ/データ/ ポータル」を選ぶ



放送の種類をデータ放送に切り換えます。



4

選局

天気予報や株価の チャンネルを選ぶ

選局に関する便利な設定

選局ボタンの選局順を変える (地上デジタル放送のみ)

- ・工場出荷時は、3桁のチャンネル番号順に選局されます。この順番を番組表(⇒30ページ)に表示されている順番に変更することもできます。
 - ▲ 地上デジタル放送を選局する
 - 2 ホームメニューから「設定」ー「♣(視聴 準備)」ー「テレビ放送設定」を選ぶ
 - 3 「チャンネル設定」を選ぶ
 - ▲ 「地上デジタル」を選ぶ
 - 5 「地上デジタルー選局順」を選び、設定する

設定値	内容
モード 1	• 放送局推奨の番組表並び順で選 局できます。
モード2	チャンネル番号(3桁)の順番 で選局できます

選局したときに番組名を表示する

1 ホームメニューから「設定」-「合(機能切換)」-「画面表示設定」を選ぶ

2 「番組名表示」を選び、設定する

項目	内容
する	・選局したときに、番組タイトルや放送時間が画面に表示されます。 選局したチャンネルで次の番組が 2分以内に始まる場合は、次の番組名と時間も表示されます。
しない	• 何も表示しません。

• 2 画面で PinP 表示 (⇒ **39** ページ) しているときは、子画面に次番組は表示されません。

選局したときに動きの効果をつける

- 選局したときに動きの効果がつくよう設定できます。
 - 1 ホームメニューから「設定」ー「西(機能切換)」ー「画面表示設定」を選ぶ
- 🤈 「選局効果」を選び、設定する

項目	内容
する	• 選局効果をつけます。
しない	・選局効果をつけません。

「する」に設定したときの画面の切り換わりかた

- ・ 選局ボタンで選局したときは、画面の上または下から次のチャンネルに変わります。
- ・ 放送切換ボタンで選局したときは、画面の左または右から次のチャンネルに変わります。
- チャンネルボタンや3桁入力(⇒27ページ) などその他の手順で選局したときは、画面の 外周または中央から次のチャンネルに切り換 わります。

災害発生時に文字情報を表示する

- デジタル放送では、災害が発生すると同時に文字情報(文字スーパー)を表示する場合があります。
- 文字スーパーを表示させるかどうかを設定できます。
 - 1 ホームメニューから「設定」-「西(機能切換)」-「画面表示設定」を選ぶ

項目	内容
する	デジタル放送で送られてくる文字 スーパーを表示します。
しない	文字スーパーを表示しません。

• 「しない」に設定しても、放送局が強制的に 表示する文字スーパーがあります。

番組表の使いかた

・テレビ画面に番組表を表示して、その中から番組を選べます。

番組表の画面例



選択している日にち/ 時間帯(AM:午前 / PM:午後) 見つかる検索(⇒**34**ページ)で検索された 予約している番組は番組は、緑・青・黄のいずれかの色になります。 赤くなります。

ジャンルを示すアイコン



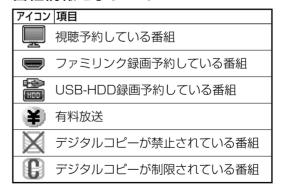
表示される情報の期間

• テレビ放送……8日分

データ放送……最低] 日分

 表示時間……3時間または6時間 (「文字サイズ設定」により 変わります。⇒ 33ページ)

番組情報を示すアイコン



番組表の表示のしかたについて

- ・「文字サイズ設定 | ⇒ 33 ページ
- ・「サブチャンネル設定」⇒ **33** ページ
- ・「表示色 | ⇒ 22 ページ

番組表で番組を選ぶ

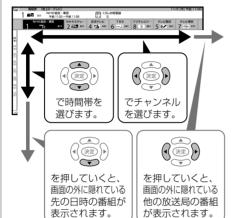
番組表) を押す

で選ぶ

番組表を表示する

- ・ **MLD BS CS**を押して、放送の 種類(番組表の表示内容)を変更 できます。
- ・本機の設定によっては、放送を切 り換えることができない場合があ ります。詳しくは、⇒**68**ページ をご覧ください。

見たい番組を選ぶ



- ・現在の時間帯より前の番組表は表 示できません。
- ・ 番組内容が表示されないチャンネ ルがあるときは、「番組表の更新に ついて」(**⇒下記**)をご覧ください。

決定する

・放送中の番組を選んだときは、選 んだ番組が選局されます。

・放送予定の番組を選んだときUSB ハードディスクを接続している場合は、 録画予約になります。USBハードディ スクを接続していない場合は、予約選 択画面になります。(予約については \Rightarrow 37, 84 \sim 85, 104 \sim 105

ページをご覧ください。)

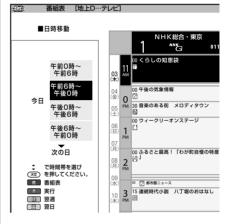
番組表の日時を変える には

機能メニューを表示して、 「日時移動 |を選ぶ

· ⇒ **32** ページをご覧ください。

時間帯を選ぶ

- ・ 緑ボタンを押すと、翌週の番組表 に切り換えられます。
- ・黄ボタンを押すと、翌日の番組表 に切り換えられます。





を押す

寒

で選び

決定)

を押す

見たい番組を選ぶ

- ・ 放送中の番組を選んだときは、選 んだ番組が選局されます。
- ・ 放送予定の番組を選んだとき USB ハードディスクを接続している場 合は、録画予約になります。USB ハードディスクを接続していない 場合は、予約選択画面になります。 (予約については⇒37、84~ 85、104~105ページをご覧 ください。)

番組表の更新について

- ・ 番組表は、チャンネルを選び $\stackrel{{\scriptscriptstyle \mathsf{F}}_{2}\!\!\!/\!\!\!\!/}{\mathbf{u}}$ を押すと更新できます。ただし、地上デジタル放送の番組表は、 各チャンネルを個別に更新する必要があります。
- 番組表を更新しているときは、一時的に音声が停止します。
- 検索画面を表示したり、番組表の表示を終了したときは、番組表の更新は停止します。
- 番組表は、電源待機中に自動で取得することもできます。「番組表取得設定」(⇒32ページ)
- 外部入力で番組表を表示しているときは、番組表の更新はできません。
- BS/CSデジタル放送録画中は、BS/CSデジタル放送の番組表は更新できません。

31

番組表の機能メニューの 使いかた

- 番組表の文字を大きくしたり、見たい番組の検索、放送の切り換えなどが、番組表の「機能メニュー」で行えます。
- 各機能の詳細については、それぞれのページをご覧ください。

番組表の機能メニューからできること

番組表の機能メニューからできること		
機能	説明	
ジャンル 検索	ジャンルで番組を検索できます。⇒ 37 ページ	
番組詳細検索	特徴やキーワードで番組を検索 できます。⇒ 35 · 36 ページ	
見つかる検索	特徴・ジャンル・キーワードを 組み合わせた詳しい条件で、番 組を検索できます。⇒ 34 ページ	
日時移動	・番組表で表示する日時を素早く 選べます。⇒31 ページ	
テレビ / ラジオ / データ	・番組表の、テレビ放送/ラジオ 放送/データ放送を切り換えま す。 ⇒ 33 ページ	
文字 サイズ 設定	・番組表の文字の大きさを変えられます。⇒33ページ	
サブ チャンネル 設定	・番組表にサブチャンネルを表示 する/表示しないの設定ができ ます。 ⇒ 33 ページ	
表示順設定	・番組表のチャンネルの並び順を 変えられます。 ⇒ 33 ページ	
番組表 取得設定	・番組表をスムーズに表示させる ために、番組表を電源待機中に 自動取得するよう設定できます。⇒右記	
検索文字列 区分設定	・キーワード検索で、ひらがなと カタカナの区別をするかしない かを設定できます。 ⇒ 36 ページ	

番組表を表示する

番組表を押す

赤 を押す

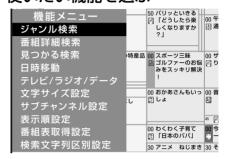
決定

で選び

決定)

を押す

使いたい機能を選ぶ



4

画面に従って操作する

番組表をスムーズに 表示させる

- 番組表を、電源待機中に自動取得できます。自動取得しておくと、番組表の表示がスムーズになります。
 - **1** 機能メニューから「番組表取得設定」を選ぶ
 - 2 番組表をスムーズに表示させたい放送の 種類を選び、「する」に設定する

◇おしらせ◇

番組表取得を「する」に設定した場合は

- リモコンで電源を切っても、電源が切れるまで にしばらく時間がかかることがあります(本機 が放送局の番組情報を取得しているためです。)
- 「電源ボタン設定」(⇒24ページ)が「モード2」になっている場合、本体の電源ボタンで電源を切ったときは、自動取得できません。

番組表の文字の大きさを 変える

- 番組表に表示される文字の大きさを変更 することができます。
 - **1** 機能メニューを表示する(⇒**32**ページ)
 - 2 「文字サイズ設定」を選び、「標準」または 「大きな文字」に設定する
- ◇おしらせ◇
- 「大きな文字」に設定した場合、「サブチャンネル設定」(⇒下記)は「しない」になります。

テレビ / ラジオ / データ を切り換える

- ・テレビ放送 / ラジオ放送 / データ放送を 切り換えられます
 - 1 |機能メニューを表示する(⇒32ページ)
 - 「テレビ/ラジオ/データ」を選ぶ
 - 決定ボタンを押すたびに、次のように 切り換わります。
 - **⌒→** テレビ **→** ラジオ **→** データ

サブチャンネルを表示させる/サブチャンネルを表示させない

- 1つのチャンネルで2~3番組が同時に 放送される場合、番組表にサブチャンネ ルを表示させることができます。
 - **■** 機能メニューを表示する(⇒32ページ)
 - 2 「サブチャンネル設定」を選び、サブチャン ネルの表示を「する」または「しない」に 設定する
- ◇おしらせ◇
- ・番組表の「文字サイズ設定」(⇒**上記**)を「大きな文字」にしている場合は設定できません。

番組表のチャンネルの 並び順を変える

- 地上デジタル放送の、チャンネルの並び順を変えられます。
 - **┫** 機能メニューから「表示順設定」を選ぶ
- 2 「放送局推奨順」または「チャンネル番号順」を選ぶ

項目	内容
放送局推奨 順	・ 放送局推奨の並び順で表示します。
チャンネル 番号順	チャンネル番号順で表示します。

サブチャンネルを表示 しない場合の画面例(多くのチャンネルを表示できます。)



サブチャンネルを表示 する場合の画面例



ジャンルとキーワードを組み合わせて番組を探す(見つかる検索)

• 番組の特徴・ジャンル・キーワードを組み合わせて検索できます。

検索条件を設定する

- まず検索条件を設定します。
 - | 機能メニューから「見つかる検索」を選ぶ
 - · ⇒ **32** ページをご覧ください。
 - 2 「(未設定)」を選び、赤ボタンを押す

(未設定)(未設定)(未設定)(未設定)すべての条件

検索条件を選んで変更するときは

• 変更したい検索条件を選び、赤ボタンを押します。次に、「変更する」を選んで決定 します。

検索条件を選んで消去するときは

- 消去したい検索条件を選び、赤ボタンを押します。次に、「消去する」を選んで決定します。
- 3 「特徴検索」または「組み合わせ」を選ぶ

「特徴検索」を選んだときは

あらかじめ用意された特徴の中から検 索条件を選び、設定します

「組み合わせ」を選んだときは

- ジャンル・キーワード(文字入力 ⇒ 69 ページ)、番組記号を組み合わ せて検索条件を設定し、「次へ」を選 びます。
- 「キーワード」は3つまで登録でき、「キーワード設定」で入力したキーワードをどう組み合わせるかを設定できます。
- 4 条件に合う番組を、番組表の中で強調したり、自動通知したりするかを設定する
 - 通知対象と曜日とチャンネルを指定して、設定します。
- 5 「設定終了」を選ぶ

検索条件を指定して検索する

- 機能メニューから「見つかる検索」を選ぶ
 - · ⇒ **32** ページをご覧ください。

2 検索条件を選ぶ

・上下カーソルボタンで検索条件を、左右カーソルボタンで日にちを選ぶと、 検索された番組が表示されます。



3 決定する

決定ボタンを押すとカーソルが番組に 移動し、番組を選べるようになります。

▲ 番組を選ぶ



- 放送中の番組を選んだときは、選んだ番組が選局されます。
- ・放送予定の番組を選んだとき USB ハードディスクを接続している場合は、 録画予約になります。 USB ハードディ スクを接続していない場合は、予約選 択画面になります。
- 番組表で検索を終了します。

♦ おしらせ◇

- ・ 自動通知とは、番組開始前や本機の電源を入れたときに、視聴している画面内に AQUOS からのお知らせとして表示されるものです。
- ・録画中のときは、自動通知が表示されない場合があります。
- 見つかる検索のキーワード検索は、ひらがな とカタカナの区別はしていません。

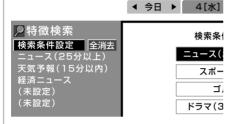
検索条件を指定して 番組を探す(特徴検索)

• 検索条件を選択し、その条件に当てはまる番組を検索できます。

検索条件を設定する

- ・まず検索条件を設定します。
 - | 機能メニューから「番組詳細検索」を選ぶ
 - · ⇒ **32** ページをご覧ください。

🤈 「検索条件設定」を選ぶ



3 検索条件を選ぶ

5 つまで選べます。5つを超えた場合、 古いものから削除されます。

検索条件を選んで変更するときは

・ 手順 2 の画面で変更したい検索条件を選び、 赤ボタンを押します。次に、「変更する」を 選んで決定します。

検索条件を選んで消去するときは

• 手順 **2** の画面で消去したい検索条件を選び、 赤ボタンを押します。次に、「消去する」を 選んで決定します。

検索条件をすべて消去するときは

手順2の画面で「全消去」を選び、決定します。次に、「する」を選んで決定します。

検索条件を指定して検索する

▲ 機能メニューから「番組詳細検索」を選ぶ

· ⇒ **32** ページをご覧ください。

2 検索条件と日にちを選ぶ

・上下カーソルボタンで検索条件を、左右カーソルボタンで日にちを選ぶと、 検索された番組が表示されます。



3 決定する

決定ボタンを押すと、カーソルが番組 に移動し、番組を選べるようになります。

4 番組を選ぶ



- 放送中の番組を選んだときは、選んだ番組が選局されます。
- ・放送予定の番組を選んだとき USB ハードディスクを接続している場合は、 録画予約になります。USBハードディ スクを接続していない場合は、予約選 択画面になります。
- 番組表で検索を終了します。

キーワードで番組を探す (キーワード検索)

キーワードを入力し、キーワードを含む番組を検索できます。

キーワードを設定する

- まずキーワードを設定します。
 - **1** 機能メニューから「番組詳細検索」を選ぶ

 ⇒ 32 ページをご覧ください。
 - 2 「キーワード設定」を選ぶ



- 3 キーワードを入力する
 - ソフトウェアキーボード (⇒ 69 ページ) を使って、キーワードを入力します。入力が終わったら黄ボタンを押します。
 - 全角20文字まで入力できます。 (半角文字は入力できません。)
 - 5 つまで追加できます。5 つを超えた 場合、古いものから削除されます。

キーワードを選んで変更するときは

手順2の画面で変更したいキーワードを選び、赤ボタンを押します。次に、「変更する」 を選んで決定します。

キーワードを選んで消去するときは

手順2の画面で消去したいキーワードを選び、赤ボタンを押します。次に、「消去する」 を選んで決定します。

キーワードをすべて消去するときは

手順2の画面で「全消去」を選び、決定します。次に、「する」を選んで決定します。

キーワードを指定して検索する

- ▲ 機能メニューから「番組詳細検索」を選ぶ
 - · ⇒ **32** ページをご覧ください。
- 2 キーワードと日にちを選ぶ
 - ・上下カーソルボタンでキーワードを、 左右カーソルボタンで日にちを選ぶと、 検索された番組が表示されます。



- 3 決定する
 - 決定ボタンを押すとカーソルが番組に 移動し、番組を選べるようになります。
- ◢ 番組を選ぶ
 - 放送中の番組を選んだときは、選んだ 番組が選局されます。
 - ・放送予定の番組を選んだとき USB ハードディスクを接続している場合は、 録画予約になります。USBハードディ スクを接続していない場合は、予約選 択画面になります。
 - (番組表)で検索を終了します。

キーワード検索で、ひらがなとカタカナの区別 をしたくないときは

- 機能メニューから「検索文字列区別設定」を選ぶ
- っ「しない」を選ぶ

ジャンルから番組を探す

| 機能メニューから「ジャンル検索」を選ぶ

→ 32 ページをご覧ください。

見たいジャンルと日にちを選ぶ

ジャンル検索の画面例 選択している日にち

■ジャンル検索				
	◆ 今日 ▶ 4[水]	5[木]	6[金] 7[土]
ユニュース/報道	₩ NHK BS1	101	街角ステーション	11
窓スポーツ の情報/ワイドショー	NHK BSプレミアム		ニッポン温泉巡り	11
原ドラマ	BS ⊞₹V	4 141	テレビでお買い物	11
D) 音楽	85 朝日1	5 151	勇者の食卓	11
四 バラエティ 四 映画	Mis BS - TBS	6 161	コレクション F	11
ロ映画 ロアニメ/特撮	温多 BSジャパン	7 171	J-ショップ	11
ロドキュメンタリー/教養	BS フジ	8 181	らくらくショッピング	11
图劇場/公演	WOWOW WOWOW	9 191	シネマアイ	11
塑趣味/教育 ■	SDB- スターチャンネル	<u> 10</u> 200	ラスト・サブライズ	11
ジャンル				
ンヤノル	台組			

上下カーソルボタンでジャンルを、左右カーソルボタンで日にちを選ぶと、 検索された番組が表示されます。

3 決定する

2

決定ボタンを押すとカーソルが番組に 移動し、番組を選べるようになります。

▲ 番組を選ぶ

- 放送中の番組を選んだときは、選んだ番組が選局されます。
- ・放送予定の番組を選んだとき USB ハードディスクを接続している場合は、 録画予約になります。USBハードディ スクを接続していない場合は、予約選 択画面になります。
- (番組表)で検索を終了します。

見たい番組を予約する (視聴予約)

- ・設定した時刻になると、自動的に予約した番組に切り換わります。(電源待機状態のときは、自動的に電源が入ります。)
- 番組の見逃し防止や、番組開始までテレビを消しておきたい場合などに便利です。

- 録画予約と合わせて、32番組まで予約できます。
- 予約は確認・取り消しができます。(⇒88 ページ)
- 別の予約と日時が重なっている場合は、先に 設定した予約を破棄して新たな予約をするか、 しないかを選択します。
- ・ 視聴予約の開始によって本機の電源が入った ときは、番組が終了すると自動的に電源が切 れます。ただし、視聴予約の実行中に何らか の操作をすると番組が終了しても電源は切れ ません。
- 番組開始の2分前から予約準備が始まります。番組が始まる2分前までに予約をしてください。開始2分前になると、予約できません。
- ・ デジタル放送の有料放送を予約する場合は、 有料放送のプラットフォームや放送局と、あ らかじめ契約をしておく必要があります。契 約をしていないと、予約どおりの視聴や録画 はできません。
 - 番組表ボタンを押し、番組表を表示する

2 予約したい番組(まだ放送されていない番組)を選ぶ

- 日時やジャンルを指定して番組を選ぶ こともできます。(⇒31、34~37 ページ)
- USBハードディスクを接続しているときは、録画予約となります。「視聴予約」に変更する場合は⇒88~89ページで「視聴予約」に変更してください。

3 「視聴予約」を選ぶ

- 視聴予約が設定され、TIMER(タイマー)ランプが点灯します。
- 本機の電源を切るときは、リモコンで 電源を切って(待機状態)ください。
- 操作を終了する場合は番組表ボタンまたは終了ボタンを押します。

視聴中の便利な機能

2画面で見る

本機は2つの異なる映像を同時に表示できます。



2画面メニューを表示する



で選び、決定を押す

を押す

表示のしかたを選ぶ



- ・ 2画面表示になります。
- ・「サイズ切換」、「左右入換」は、2 画面表示のときに選べます。





2画面のとき、「♪」マークのある操作画面は、チャンネルや入力の切り換え、音量調整ができます。

◇おしらせ◇

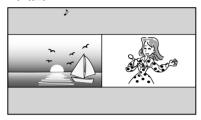
- 2 画面表示しているとき、次の操作はできません。
 - ホームメニューの表示
 - ・ 番組表の表示
 - 画面サイズの切り換え (⇒ 50 ページ)
 - AV ポジションの切り換え
 - ・ 画面の静止
- ・2 画面機能を入/切すると、まれに映像が一瞬途切れた状態になることがあります。
- ハイビジョンの映像(1080i、720p、 1080p)を2画面にしたときは16:9表 示になります。
- 2 画面表示中に視聴予約が開始されたときは、 1 画面に戻ります。

2 画面表示の種類

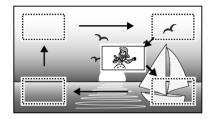
1 画面



2 2 画面



PinP



- ❷のときは、「左右入換」を選ぶと左右の画面が入れ換わります。
- ・ **3** PinP のときは、上下左右のカーソルで子 画面の位置を移動できます。 決定ボタンで、上図のように子画面が移動し
- ❸のときは、「左右入換」を選ぶと大きく表示されている画面と小画面が入れ換わります。

◇おしらせ◇

- 「左右入換」をした場合、「♪」マークは入れ 換わりません。操作画面(⇒40ページ)は 入れ換わります。
- ・複数の映像/音声のあるデジタル放送を大小 2 画面、PinP表示しているときに左右の画 面を入れかえると、映像/音声はそれぞれ映 像 1 /音声 1 に戻ります。(「♪)」マークの ついている側の音声が出力されます。)
- PinPのとき、子画面にデジタル放送の字幕 放送を選局しても字幕は表示されません。
- ・決定ボタンによる子画面の移動は、場合に よっては、四隅のみの移動になります。

画面のサイズを変える

2画面またはPinP表示にする







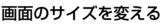
2_{2画面}





を押す

を押す



2画面にしている場合

切換 を選択する

右カーソルボタンで、左側画面の サイズを大きくできます。戻すと きは左カーソルを使います。

2画面メニュー中の「サイズ





PinP にしている場合

左右カーソルボタンで画面のサイズが変化します。





を押す

- 操作を終了する場合は、決定ボタンを押します。
- 1 画面に戻すには、終了ボタンを 押します。

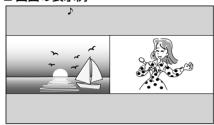
2画面のうち操作する画面を選ぶ

1

2画面表示中に操作画面を 切り換える

操作切換 を押す 操作切換ボタンを押すたびに、「♪」 マークが左/右に移動して、操作 画面が切り換わります。

2 画面の表示例



2

「♪」マークのある操作画面 の音量を調整するには

• 音量ボタンを押して音量を調整し



<u>・</u>を押す

ます。

地上D BS

選局するには

CS O

いずれか

を押す

- 放送切換ボタンを押して放送を選びます。
- 操作画面の番組は、数字ボタン (チャンネルボタン)または選局(^ 順/\逆)ボタンで選局できます。
- ・入力切換ボタンを押すたびに、操作画面の入力が切り換わります。

終了 **〇** を押す

1画面に戻すには

- . | •
- 「♪」マークのある画面が 1 画面表示されます。
 - 右画面は、最後に右画面で選局していたチャンネルまたは外部入力が保持されます。

2画面表示ができる組み合わせ

2 画面機能で表示できる画面は、画面の 左右、放送や入力によって異なります。(地上D=地上デジタル)

		右画面(小画面)			
		地上D	BS/ CS	外部入力	USB- HDD 再生
左	地上D	×	×	0	×
出	BS/CS	×	×	0	×
	外部入力	0	0	×	0
左画面(大画面)	USB-HDD 再生	×	×	0	×

- ホームネットワーク、インターネットサービスの うち、アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ・ フルなど2画面表示ができないサービスがあり ます。
- ・テレビとインターネットを同時に表示することもできます。(⇒ 135 ページ)

◇おしらせ◇

- PinPのときは一部のボタンは操作できません。
- ・テレビを営利目的または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等にて、2 画面機能を利用して表示を行うと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意ください。
- ・2 画面表示しているとき、表示される放送番組/接続機器の解像度により、映像補正の関係で、右側の画面や PinP 子画面の映像がちらつく場合がありますが、故障ではありません。ちらつきが気になる場合は、全画面でご視聴いただくか、左右入換操作(⇒ 38 ~ 39 ページ)により、左側画面でご視聴いただくことをおすすめします。

画面を静止させる

1

視聴中に映像を静止させる

静止 を押す

2 静止 を押す

元に戻す

・ 視聴中のチャンネルの現在の映像 に戻ります。

次の場合は、静止画が解除されます。

- ・ 録画予約が実行されたとき
- ・ 選局や入力切換の操作をしたとき
- ホーム(メニュー)/ツール/ファミリンク ボタンを押したとき
- ・ 映像を静止してから 30 分経過したとき

静止画表示中は、次のことができません。

- ・ 画面サイズの切り換え (⇒ 50 ページ)
- AV ポジションの切り換え
- ・ 番組表、番組情報の表示
- 連動データ放送の表示



番組の詳細を 知りたいときは

デジタル放送の番組視聴中に、番組情報 が表示できます。

番組情報の画面例

■番組内容 大好評の「知りたいるなたの一曲」。今回は なんら時間の拡大版でお送りします。 全国の規則をによる電話リクエストで1位か ら20位に駆いた曲の数やを、乗子の皆さ んが曲にちなんだ各地の名所にお照慮して ってしまおうという、ゴージャスにしてユ ニークな企画です。あの数を歌うのは誰?あ

北は阿寒湖、南は石垣島まで。歌手の皆さん が歌の心を求めて旅します。素晴らしい景色 と温かな人情でいっぱいの「名曲リクエスト 20」をどうぞお楽しみに!

他にも情報がある場合に表示されます。

番組情報

を押す

番組情報の画面を表示する

- 番組情報が表示されます。番組情報の右側に◀▶マークがある場合は、 左右カーソルボタンで表示を切り換えられます。
- 終了ボタンを押すと、番組情報が 消えます。



音声・映像・字幕を 切り換える

- 複数の映像(最大4つ)または音声(最大8つ)がある番組をご覧のとき、映像および音声を切り換えて楽しめます。
- 字幕のある番組をご覧のとき、字幕を表示できます。複数の字幕がある番組の場合は、字幕を切り換えて楽しめます。

▼テレビ画面のチャンネルサイン





複数の映像を楽しむ

映像切換

映像を切り換える

・ボタンを押すたびに映像*が切り換わり、テレビ画面右上のチャンネルサインに映像表示が出ます。

※ 番組によって映像の数は異なります。

複数の音声を切り換える

音声切換 の) を押す

音声を切り換える

- ボタンを押すたびに音声が切り換わり、テレビ画面右上のチャンネルサインに音声表示が出ます。
- デジタル放送は「モノラル」への 切り換えができません。

マルチ音声番組のとき

→ 音声1 → 音声2~8* -

※ 番組によって、音声の数は異なります。

二重音声番組のとき

◇おしらせ◇

- ・マルチ音声番組を受信したときは、前回の選択にかかわらず、「音声 1」が選択されます。
- 二重音声番組を受信したときは、前回選択されていた音声が選択されます。
- 二重音声やマルチ音声(ステレオ二重音声) のときの言語表記は、放送からの情報による 表示であり、必ずしも表記どおりでないこと があります。

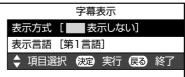
字幕を表示する/ 複数の字幕を切り換える

字幕

字幕メニューを表示する

・ 画面右上に字幕メニューが表示されます。





◆字幕の表示方式を変えたいとき

決定

で選び 決定) を押す

(決定) で選び

決定) を押す

「表示方式」を選ぶ

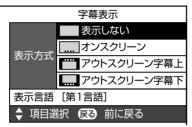
字幕表示

表示方式 [表示しない]

表示言語 [第1言語]

◆ 項目選択 (決定) 実行 (戻る) 終了

表示させたい字幕の種類を 選ぶ



「表示言語」を選ぶ

◆字幕の表示言語を変えたいとき

決定 で選び 決定)

を押す

(◀(決定)

で選び 決定)

を押す

表示させたい言語を選ぶ

字幕表示 表示方式[[表示しない] 第1言語 表示言語 第2言語 項目選択 戻る 前に戻る

字幕表示

◆ 項目選択 (決定) 実行 (戻る) 終了

表示方式 [表示しない]

表示言語 [第1言語]

字幕が 1 種類しかない場合は、「第 2言語」(副) に設定しても「第1 言語」(主)の字幕が表示されます。

「表示方式!の設定について

•「アウトスクリーン字幕上」または「アウトスクリーン字幕下」に設定している場合は、 字幕放送でない番組に放送局から字幕情報が送られてくると、自動的に映像が縮小され る場合があります。

工場出荷時の設定

表示しない

• 字幕放送でも、字幕を表示しません。



字幕非表示

字幕表示の種類

オンスクリーン

• 字幕放送では、映像に重なって字幕 が表示されます。

• 字幕放送では、自動的に映像が縮小さ

・放送によっては、字幕が映像と重な

れ、映像の上側に字幕が表示されます。



字幕放送のとき



字幕放送のとき



字幕放送ではないとき

アウトスクリーン字幕下

ることがあります。

アウトスクリーン字幕上

- ・ 字幕放送では、自動的に映像が縮小さ れ、映像の下側に字幕が表示されます。
- 放送によっては、字幕が映像と重な ることがあります。



字幕放送のとき



字幕放送ではないとき

チャンネルなどの情報を 確認する

放送の種類やチャンネルなどの情報はテレビ画面のチャンネルサインで確認できます。



画面表示

を押す

チャンネルサインを表示する

▼テレビ画面のチャンネルサイン

数字ボタン(チャンネルボタン)の番号

その他の情報・

他にも情報がある場合に表示されます。 映像の種類と画質について(⇒**238** ページ)

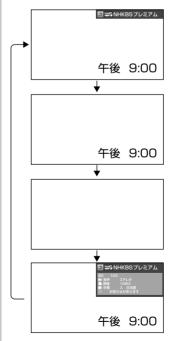
- AQUOS インフォメーション設定を「する」に設定している場合は、同時に画面右下に AQUOS インフォメーションが表示されます。
 (⇒ 25 ページ)
- ・本機を操作しない状態が約5秒 間続くと、元の表示に戻ります。

2

約3秒 以内に 画表示 を押す

チャンネルサインの表示を 切り換える

 手順1から約3秒以内に画面表示 ボタンを押すと、チャンネルサイン の表示が次のように切り換わります。



上記は、「時刻表示」(⇒45ページ)を 「する」にしている場合です。

内蔵時計の時刻を 合わせる

・画面に現在の正しい時刻を表示したり、 おはようタイマー・おやすみタイマー機 能を使うには、本機の内蔵時計が正しく 合っていることが必要です。

自動時刻設定機能について

デジタル放送を受信している場合やインターネットに接続している場合は、自動的に時刻が設定されます。

手動で時刻を設定するときは

- デジタル放送が受信できないなど、内蔵 時計の時刻が自動設定されない場合は、 時刻設定をしてください。
- 電源プラグをコンセントから抜いたり停電が起きた場合は、時刻情報が消えます。 この場合は、時刻設定をしてください。
 - **1** ホームメニューから「設定」ー「★(視聴準備)」ー「各種設定」を選ぶ
 - → 「時計設定」ー「時刻設定」を選ぶ
 - 3 上下カーソルボタンで「2012」年に合わせる 時間を手動で合わせます。

10 년 る 時刻設定 時刻表示 時計タイプ 2012 年 11 月 30 日(金) 午前00 時 00 分

4 右カーソルボタンを押す

5 上下カーソルボタンで[11]月に合わせる

6 右カーソルボタンを押す

7 同じようにして「日」「時」「分」を合わせる

8 決定ボタンを押す

◇おしらせ◇

- 時刻が自動設定されている場合、「時刻設定」 は選べません。
- ・ 設定できる時刻は 12 時間表示です。
- 設定できる日付は、2035年12月31日までです。
- 画面表示ボタンを押すと、現在時刻が確認できます。

時刻表示のしかたを選ぶ

時刻を表示する/

ホームメニューから「設定」ー「★(視聴準備)」ー「各種設定」ー「時計設定」ー「時刻表示」で設定します。

時刻表示のタイプを変える

項目	内容
する	• 画面表示ボタンを押すたびに、 現在時刻を表示/非表示にし ます。
する	• 毎時 00 分と 30 分に現在時 刻を表示します。
(30分ごと)	刻を衣小しまり。
しない	• 表示しません。

•「する」に設定したときは、 を押すごとに、 **→ 44** ページ手順 **2** のように表示が変わります。

時刻タイプを変える

- 時刻表示するときの、時計のタイプを変 えられます。
- ホームメニューから「設定」ー「✔ (視聴準備)」ー「各種設定」ー「時計設定」ー「時計タイプ」で設定します。

項目	内容
デジタル	画面にデジタルタイプの時計 が表示されます。
アナログ	画面にアナログタイプの時計 が表示されます。

時計タイプ「デジタル」の表示例

年後 9:00

時計タイプ「アナログ」の表示例



◇おしらせ◇

- 「時計タイプ」を「アナログ」に設定していても、ホームネットワークまたは USB で視聴しているときは、「デジタル」の時計が表示されます。
- ホームネットワークまたは USB で視聴しているときは、「時計タイプ」の設定ができません。

映画やゲームなどに適した 映像・音声にする(AV ポジション)

AV ポジションの設定項目

項目	内容
標準	・映像や音声の設定がすべて標準値になります。(工場出荷時の設定です。)
映画	• コントラストを抑えることにより、暗い映像を見やすくします。
ゲーム	・テレビゲームなどの映像を、明るさを抑えて目にやさしい映像にします。・すばやい反応を要求されるゲームの場合は、このモードでお使いください。
PC*	• PC 用の画面モードです。
AV メモリー	・入力ごとにお好みの調整内容を記憶できます。
フォト	• 静止画を見やすくします。
ダイナミック	• くっきりと色鮮やかな映像で、スポーツ番組などを迫力あるものにします。
ダイナミック (固定)	くっきりと色鮮やかな映像で、スポーツ番組などを迫力あるものにします。 「ダイナミック」に比べ、より鮮明な感じの画質になります。この設定のときは、映像調整や音声調整ができません。

※「PC」は入力 $1 \sim 3$ 、入力 5 選択時に表示されます。

- AV ポジションの「標準」「映画」「ゲーム」「PC」「フォト」「ダイナミック」は、映像調整 (⇒ 51 ページ) を行うと、行った調整が反映されたまま記憶されます。
- ・ 入力切換を行っても、「標準」「映画」「ゲーム」「PC」「フォト」「ダイナミック」は、それぞれ記憶された設定で調整されます。
- 入力ごとに個別に調整したいときは、「AV メモリー」で設定してください。
- 入力によっては選択できない AV ポジションがあります。
- AV ポジションは入力ごとに選べます。(例えば、テレビは「標準1、入力 1 は「ダイナミック 1 など)
- AV ポジションを切り換えるとき、一時的に映像が消えることがあります。
- 接続する機器によっては、上の表以外のAVポジションが表示される場合があります。

HDMI 接続をしたときは

・HDMI ケーブルを使って本機と接続した機器から、映画、ゲーム、フォト、グラフィックのコンテンツ情報が送られたときに、受け取ったコンテンツ情報に合わせて、本機が自動的に AV ポジションを切り換えます。(HDMI コンテンツタイプ連動機能)

HDMI コンテンツタイプ連動機能が 働かないようにするには

- AV ポジションが頻繁に切り換わって見づらい場合は、「HDMI コンテンツタイプ連動」を「しない」に設定します。
- 入力 1 ~ 3 の、HDMI コンテンツタイプ 連動機能が働かないように設定できます。
- ホームメニューから、「設定」 「機能切換」 - 「外部端子設定」 - 「HDMI コンテン ツタイプ連動」を選び、「しない」に設定 します。

映像の種別	映像の内容	本機の AV ポジション
通常	• 録画したドラマを再生	標準
シネマ	•BD ソフトの映画を再生	映画
フォト	・デジタルカメラから取り込んだ静止画	フォト
グラフィック	・パソコンからの入力	PC
ゲーム	ゲーム使用中	ゲーム

AVポジションを表示させる ・画面左下に表示されます。

AVポジション

(画質切換)

を押す

で選び

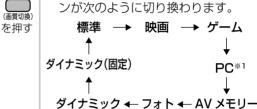
決定 を押す

で選び 決定 を押す

AVポジション:標準

▲ AVポジションの表示例

続けて何回か押し、お好みの AVポジションを選ぶ ボタンを押すたびに、AV ポジショ



※1「PC」は入力1~3、入力5選 択時に表示されます。

ホームメニューから AV ポジションを切り換える

ホームメニューを表示して、 「設定」-「□(映像調整)」-「AVポジション(画質切換)」 (市ホーム) を選ぶ を押し





AV ポジションを選ぶ

画面のサイズを調整する

• テレビを営利目的または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等にて、画面サ イズ切換機能(オートワイド機能を含む)を利用して画面の圧縮や引き伸ばしなどを行うと、 著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがありますので、で注意ください。

映像を最適な大きさに 自動で切り換える

- オリジナル映像の種類によって、映像を最 適な画面サイズで表示することができま す。(オートワイド機能)
- デジタル放送視聴時は選択できません。

項目	内容
映像判別	入力1~4から入力された映像の上下に黒い幕があるとき、 画面サイズを自動的に「シネマ」(⇒50ページ)にします。
D端子識別	・入力4のD映像端子とビデオ機器との接続に使うケーブルの種類により、画面サイズの判定方法を変えます。D端子ケーブルのときは「する」にすると自動的に最適な画面サイズになります。D・コンポーネント変換ケーブルのときはD端子識別が動作しないので「しない」に設定します。
HDMI 識別	入力1~3から入力された映像に画面サイズ制御信号が含まれているとき、自動的に最適な画面サイズにします。



- ビデオ機器やゲーム機などを D 映像端子で接 続した場合でも、機器やソフトなどによって はオートワイド機能が働かない場合がありま
- 「映像判別 | は、D 端子から入力された映像 が 480p、1080i、720p、1080p の場合 は働きません。また、HDMI 端子から入力さ れた映像が、1080i、720p、1080pの場 合も働きません。

入力を切り換える

映像判別を設定するとき

入力 1 ~ 4 に切り換える。

入力 切換 HDMI 識別を設定するとき

• HDMI ケーブルをつないだ 入力 1・2・3 に切り換える。

D端子識別を設定するとき

D端子ケーブルをつないだ 入力4に切り換える。

ホームメニューを表示して、 「設定」-「白(機能切換)」-「画面表示設定」を選ぶ

(市ホーム) を押し

を押す

で選び 決定 を押す

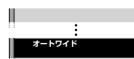
【選びかたは、**22** ~ **23** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例 ホーム 設定 チャンネル



決定)

を押す

「オートワイド」を選ぶ



設定したい項目を選び、 「する」または「しない」を選ぶ



で選び 決定 を押す

する : 画面サイズを自動で最適化し

ます。

しない: 画面サイズの最適化機能は働

きません。

・ 操作を終了する場合は、ホームボ

タンを押します。

画面の大きさが頻繁に 切り換わるときは

- ビデオの外部機器を再生しているときに、 画面が大きくなったり小さくなったりする ことがあります。(最適な画面サイズを探 すために起こる現象です。故障ではありま せん。) 気になる場合は、「オートワイド」 の設定を「しない」にしてください。
- デジタル放送を見ているときは設定でき ません。

48ページの手順1~3を 行う

設定したい項目を選ぶ



「しない」を選ぶ

で選び

決定

を押す



項目 内容

水平位置 ・画像が右寄りまたは左寄りの状 態にあるときに、左右カーソル

ときは(画面位置)

ボタンで調整します。

画面の位置がずれている

垂直位置 画像が上がりすぎまたは下がり すぎの状態にあるときに、左右 カーソルボタンで調整します。

• 工場出荷時の状態に戻します。 リセット

ホームメニューを表示して、 「設定」-「合(機能切換)」-「画面表示設定」を選ぶ





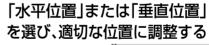
を押す







「画面位置」を選ぶ







操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

• インターネット閲覧時は設定できません。

映像の左右に黒帯が出たり上下幅が変わるときは

- ・放送によっては、画面の両側や上下に黒 帯が出る場合があります。「画面サイズ」 の設定で、映像の左右幅や上下幅を変え て黒帯を消すことができます。
 - 1 ホームメニューから「設定」ー「☎(機能切換)」ー「視聴操作」を選ぶ
 - 2 「画面サイズ」を選ぶ
 - 3 画面サイズ切換メニューからお好みの画面サイズを選ぶ
- 480i / 480p 映像の場合(ビデオ放送など)と、1080i 映像の場合(ハイビジョン)と、1080p / 720p 映像の場合(ハイビジョン)で、選べる画面サイズは変わります。

- ・元の映像の画面比率と異なる画面サイズを選択すると、本来の映像とは見えかたが変わります。
- ワイド映像でない通常(4:3)の映像を画面 サイズ切換機能を利用して画面いっぱいに表 示すると、画像周辺部分が一部見えなくなっ たり、変形して見えます。制作者の意図を尊 重したオリジナルな映像をご覧になるときは、 画面サイズを「ノーマル」にしてください。
- 画面サイズ変更前の映像信号の縦横比によっては、「シネマ」に切り換わっても画面の上下に黒い帯が残る場合があります。
- ・市販ソフトによっては、字幕など画像の一部が欠けることがあります。このようなときは、 画面サイズ切換機能で最適なサイズに切り換えてください。このとき、ソフトによっては 画面の端や上部にノイズや曲がりが生じることがありますが、故障ではありません。
- ・ 画面サイズを切り換えるときに画面が乱れる 場合がありますが、故障ではありません。
- USBメモリーの画像の表示中は、画面サイズの切り換えはできません。

画面サイズ切換の設定項目 映像の種類(⇒238ページ)によって、選べる画面サイズは異なります。

項目		内容
ノーマル	○ → ○	・ 通常のテレビ(4:3 サイズ)の映像をそのまま映します。
シネマ		・ シネスコまたは 16:9 サイズの映画ソフトを画面いっぱいに映します。
フル		• 16:9から4:3に圧縮された映像を元の16:9に戻して画面いっぱいに映します。
スマートズーム	•	・ 通常 4:3 映像をより自然に拡大して映します。
ワイド 4:3	•	• 通常 4:3 映像を画面いっぱいに映します。
		• 16:9 映像の場合はこのように映ります。
ワイド 16:9	•	・ 通常 4:3 映像の中央部を左右に拡大して映します。
		・ 通常 16:9 映像の中央部(4:3)を画面いっぱいに映します。入力信号が 16:9 で左右に黒帯の付いている映像を画面いっぱいに映したいときに便利です。
Dot by Dot アンダースキャン	16:9 16:9	・入力信号どおりの映像で映します。

◇ おしらせ◇

- ・字幕表示の「表示方式」(⇒ **43** ページ)を「アウトスクリーン字幕上」または「アウトスクリーン字幕下」にした場合、画面サイズの切り換えはできません。画面サイズを切り換えたい場合は、「表示方式」を「表示しない」または「オンスクリーン」にする必要があります。
- 1035i は、本機の画面表示(チャンネルサイン)では「1080i」と表示されます。 ハイビジョン放送など、画面サイズ「フル 1」でご覧になっているときに、上部にわずかな黒帯が表示される場合は、「フル 2」でご覧ください。

画面の明るさや色を変える (映像調整)

- 映像をより見やすくするために、明るさ や色などを調整できます。プロ設定では、 より細かな映像調整ができます。
- ・映像調整の設定は、AV ポジションごと に記憶できます(「ダイナミック(固定)」 以外)。先にAVポジション(⇒ **47** ペー ジ)を選んでから映像調整してください。

・ 映像調整をしたい AVポジションを選ぶ

AV ポジションの選びかた

- ・ **⇒ 47** ページ
- 手順2の画面で「AVポジション(画質切換)」を選び、設定することもできます。

AV ポジションによる違いについて

- 「ダイナミック(固定)」では、調整できません。
- 「AVメモリー」は、入力ごとの調整となります。その他の AV ポジションで映像調整を行うと、すべての入力でその結果が有効になります。

ホームメニューを表示して、 「設定」ー「□(映像調整)」を選ぶ



調整したい項目を選ぶ



工場出荷時の設定に戻したいときは・「リセット」を選び、決定します。

・「リセット」を選び、決定します。上下カーソルボタンで「する」を 選び、決定します。

4

◆「明るさセンサー(OPC)」 「プロ設定」以外を 設定する場合



- ①左右カーソルボタンでお好み の設定にする
- ②操作を終了する場合はホーム ボタンを押す



決定)

を押す

◆「明るさセンサー(OPC)」 「プロ設定 |を設定する場合

画面の 指示に 従う ・ 画面に従って操作します。

◇おしらせ◇

- セーブモード (⇒ 65 ページ) に設定されている場合は、映像調整ができません。
- 映像調整をしたい場合は、セーブモードボタンを押し、セーブモードの設定を解除してください。

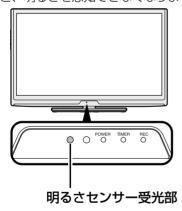
映像調整の項目一覧⇒ **52** ページ プロ設定の項目一覧⇒ **53** ページ

「映像調整」の設定項目

項目	内容	
AV ポジション (画質切換)	・映画やゲームなどに適した映像・音声に切り換えます。(⇒ 46 ページ)	
明るさセンサー (OPC)	• 室内の照明状況など周囲の明るさに応じて、画面の明るさを自動的に調整するかを、「入:表示あり」「入」「切」で設定します。	
	明るさセンサーの感度(動作する範囲)を手動で調整したい場合	
	・「プロ設定」の「明るさセンサー(OPC)設定」(⇒ 53 ページ)で設定します。	
明るさ	• 画面をお好みの明るさに手動で調整します。(調整すると、上の項目の「明るさセンサー (OPC)」は「切」になります。)	
映像	・映像の強弱を調整します。	
黒レベル	・画面を見やすい明るさに調整します。	
色の濃さ	・映像の色の濃さを調整します。	
色あい	色を調整します。	
画質	・ 画面をお好みの画質に調整します。・ AQUOS 純モード対応レコーダーが接続されているとき、レコーダーによっては、 番組表示時やモードによって選択できない場合があります。	
プロ設定	・ 映像をさらにきめ細かく調整します。(⇒ 53 ページ)	
リセット	・ 映像調整をすべて工場出荷時の設定に戻します。	

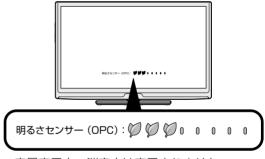
明るさセンサーについて

明るさセンサー受光部の前にものを置いたり すると、明るさを感知できなくなります。



明るさセンサーを「入:表示あり」にすると

・ 自動調整中、明るさセンサー機能の効果が画面に表示されます。



- 音量表示中、消音中は表示されません。
- ホームメニュー表示中は表示されない場合が あります。

・ AV ポジションが「ダイナミック(固定)」の場合は、明るさセンサーの設定ができません。

プロ設定の項目

<u> </u>			
項目	内容		
カラー	・ 色の構成要素となる 6 つの系統色を調整し、色相・彩度・明度を変化させます。		
マネージメント	カラーマネージメントの調整項目について(例:色相の調整の場合)		
	系統色 調整 系統色 調整		
	R(赤) マゼンタに近づく ⇔ 黄に近づく C(シアン) 緑に近づく ⇔ 青に近づく		
	Y(黄) 赤に近づく⇔緑に近づく B(青) シアンに近づく⇔マゼンタに近づく		
	G(緑) 黄に近づく⇔シアンに近づく M(マゼンタ) 青に近づく⇔赤に近づく		
色温度	• 青みがかった白(色温度:高)にするか、赤みがかった白(色温度:低)にするかを調整します。また、色温度ごとに R ゲイン、G ゲイン、B ゲインの値を変えて、ホワイトバランスを微調整することができます。		
QS 駆動*5*6 (120Hz)	• 通常 60 コマ/秒で表示される映像を 120 コマ/秒に補間し、動きの速い映像をくっきりと、より見やすくします。		
LC-46V7 LC-40V7 のみ			
アクティブ コントラスト	• シーンに応じて映像のコントラストを自動的に調整します。「する」「しない」の 2 つの中から選べます。*5		
ガンマ設定	・映像の明るい部分と暗い部分の階調の差を調整できます。		
I / P設定	•「動画より」の設定(通常のテレビ放送やビデオなどをきめ細かい映像で楽しむモード)と「静止画より」の設定(静止画やグラフィックなどの画像を、チラツキのない滑らかな映像で楽しむモード)を切り換えます。*3*4*5*6		
フィルムモード	• フィルム収録のDVDなど、元信号が 24 コマ/秒の映像を高画質で再生するための設定です。*1*3*4*5*6		
デジタル NR	・ 映像に乗ったノイズを減らし、すっきりさせる機能です。*2*5*6		
モノクロ	・白黒映像にします。		
明るさセンサー (OPC) 設定	・ 明るさセンサー (OPC)「入」時の、動作範囲の最大値と最小値をお好みの値に設定できます。 ・ 周囲の明るさにもよりますが、設定範囲がせまい場合は、明るさセンサーが働きません。		
× 1 ∧ \/ +° ≥ >> . − :	いが「ゲーノ」のトキは窓切ったません		

- ※ 1 A V ポジションが「ゲーム」のときは選択できません。
- ※ 2 A V ポジションが「PC」のときは選択できません。
- ※3 入力信号がプログレッシブ(480p、720p、1080p)のときは選択できません。
- ※ 4 入力信号が PC 信号のときは選択できません。
- ※ 5 USB メディアのときは選択できません。
 - インターネット、ホームネットワークで動画を再生しているときは選択できます。
- ※ 6 入力信号の種類や映像コンテンツによっては、効果がわからないことがあります。

音質を調整する

音声調整をする

• 選択している AV ポジションの音声を調 整できます。

次の場合は音声調整ができません

- AV ポジションを「ダイナミック(固定) | に しているとき
- ヘッドホンを接続しているとき(「ヘッドホン」 設定が「モード2」のときを除く)
- ・ ホームメニューから「リンク操作」 「音声 出力機器切換 |で「AQUOS オーディオで聞く | に設定しているとき

本機のスピーカーやヘッドホン以外で音声を楽 しみたいときは

・ 本機のデジタル音声出力(光)端子に AAC/ ドルビーデジタル対応の音響機器を接続する と、迫力のある音声が楽しめます。詳しくは「デ ジタル音声(光)端子が付いたオーディオ機 器の場合 | (⇒ 187 ページ) をご覧ください。

普段テレビを視聴している ときの音量にする



音声調整をしたい AVポジションを選ぶ

- ・ 音声調整の設定は、AV ポジション ごとに記憶できます。
- 先にAVポジションを選んでから 音声調整をします。

AV ポジションの選びかた

· ⇒ 47 ページ

・ホーム)





ホームメニューを表示して、 「設定」-「■(音声調整)」を 選ぶ

選びかたは、22~23ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



▼(決定)

で選ぶ

調整したい項目を選ぶ

◆「オートボリューム」 を設定する場合

工場出荷時の設定に戻したいときは

「リセット」を選び、決定したあと、 「する」を選び、決定します。





を押す

• 「強|「中|「弱|「切| のいずれか

を選ぶ

◆「サラウンド」を設定する場合

「自動|「入|「切|のいずれかを選 131

◆「音質補正」を設定する場合

- 「標準|「ダイナミック」のいずれ かを選ぶ (LC-46V7 / LC-40V7 のみ)
- ◆「声の聞きやすさ」 を設定する場合
- ・ 「標準」 「マイルド」 「くっきり」 「し ないしのいずれかを選ぶ



◆「高音」「低音」「バランス」 を設定する場合

お好みの設定にする

操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。



を押す

項目 内容

オートボリューム

- チャンネルを切り換えたときやコマーシャルに切り換わったときなど極端に音量が変わるとき、自動的に音量を調整して不快感を軽減できます。
 - 撮影した映像や他の機器で録画した番組の音量が小さすぎるときは、自動的に聞こえやすい音量になります。

・ 音量変化を強く抑え、音量差を最も小さくします。

中 ・ 音量変化を中くらいに抑えます。

・ 音量変化をわずかに抑えます。

切 ・ この機能を無効にします。元の音の音量変化を保ちます。

高音 ・ 高音を調整できます。

低音 ・ 低音を調整できます。

バランス ・ 左右のスピーカー音声のバランスを調整できます。

サラウンド ・ 内蔵のスピーカーで臨場感あふれるサラウンド空間を擬似的に実現します。

音質補正

・ 選択している AV ポジションの音質を設定します。

LC-46V7 LC-40V7 のみ **標準** ・ 標準設定です。

ダイナミック ・ メリハリのきいた設定です。

リセット ・ 音声調整をすべて工場出荷時の設定に戻します。 (「声の聞きやすさ」は除きます。)

声の聞き やすさ

• ドラマや映画のセリフが聞き取りにくいとき、人の声に関する音域を強調させて聞き取りやすくすることができます。

- マイルド* ・ 標準よりもマイルドな音質にします。 ・ セリフ以外の効果音や雑音を小さくし、セリフを聞きとりやすくします。
- くっきり*・標準よりもくっきりした音質にします。
- セリフの音質をくっきりさせて、聞きとりやすくします。
- しない・ この機能を無効にします。※ 共通の内容: 小さい音のセリフを大きく、大きな音のセリフを小さくすることにより、セリフ

「オートボリューム」について

・ 声の聞きやすさ設定を「標準」「マイルド」「くっきり」のいずれかに設定している場合、オートボリュームは自動的に設定され、変更できません。

を聞きとりやすくします。

- この機能は、本機のスピーカーから出力される音声に対してのみ働きます。ヘッドホンや外部スピーカーに対しては働きません。
- ・ 放送や BD/DVD などのコンテンツによって は、本機能の効果が十分に得られない場合が あります。

「サラウンド」について

- ・ サラウンドを「自動」に設定すると、サラウンド再生に適した音声が入力されたときに、 自動でサラウンド再生します。
- ・ ヘッドホンで音声を聴いているときや、デジタル音声出力(光)端子からの出力では、サラウンドの効果が得られません。
- 放送やBD/DVDなどのコンテンツによっては、 サラウンドの効果が得られないことがあります。

「声の聞きやすさ」について

- この機能は、本機のスピーカーから出力される音声に対してのみ働きます。ヘッドホンや外部スピーカーの音声に対しては働きません。
- 放送や BD/DVD などのコンテンツによっては、本機能の効果が得られにくい場合や、声の一部が聞きづらくなる場合があります。その場合は設定を変えるか「しない」にしてください。
- ・ 声の聞きやすさを「標準」「マイルド」「くっきり」のいずれかに設定したときは、「音質補正」の効果はあまり得られません。

壁掛け設置に適した音質 を選ぶ(LC-46V7/LC-40V7のみ)

- この機能は、当社が開発した壁掛け設置 に適した音質の設定機能です。
 - 1 ホームメニューから「設定」ー「★(視聴準備)」ー「視聴設定」を選ぶ
 - 🤈 「壁掛視聴設定」を選ぶ

壁掛視聴設定 [しない]

3 視聴している部屋の種類または本機の設 置場所に合わせて設定する

「壁掛視聴設定」の設定項目

項目	内容
する	・ 専用の壁掛け金具で部屋の壁 に設置する場合に選びます。
しない	• 音質を補正しない場合に選びます。

- ・壁掛視聴設定は、一般的な壁に掛けた際の音を設定していますが、壁の材質や設定条件によっては、本設定が適さない場合があります。その場合は、ホームメニューから「設定」-「¶(音声調整)」で調整してください。
- ・声の聞きやすさ設定を「標準」「マイルド」 「くっきり」のいずれかに設定している場合は、視聴設定は選べません。
- この機能は、本機のスピーカーから出力される音声に対してのみ働きます。ヘッドホンや外部スピーカーの音声に対しては働きません。

ヘッドホンで聞くときの 音の出かたを変える

- ヘッドホン使用中に、スピーカーとヘッドホン端子から出る音声を切り換えます。
- 「モード 1」は、ヘッドホンだけで音を聞きたいときの設定です。ヘッドホンをつなぐと、スピーカーからは音が出なくなります。
- 「モード2」は、ヘッドホンをつないでも スピーカーから音が出ます。スピーカー だけでは聞きづらい方と、スピーカー音 量を大きくし過ぎたくない方とが一緒に 楽しむときに便利な設定です。
 - 1 ホームメニューから「設定」ー「合(機能切換)」ー「外部端子設定」を選ぶ
 - 「ヘッドホン」を選び、設定する

1 画面でヘッドホンを使用しているときの、音の出かた

о л шил /С		
項目	スピーカー	ヘッドホン
モード 1	×	見ている 画面の音声
モード2	見ている 画面の音声	見ている 画面の音声

2 画面でヘッドホンを使用しているときの、音の出かた

項目	スピーカー	ヘッドホン
モード 1	×	操作画面 (「♪」マークの ある側) の音声
モード2	操作画面 (「♪」マークの ある側) の音声	操作画面 (「♪」マークの ある側) の音声

※「モード2」ではヘッドホンをつないだときに、 消音ボタンでヘッドホン出力を停止できません。

「モード2」の音量調整について

- スピーカーの音量調整はリモコンで行います。
- ヘッドホンの音量調整は本体の音量(+/-) ボタンで行います。
- リモコンの消音ボタンを押しても、ヘッドホンの音量は「O」になりません。

ヘッドホンを使用しないとき

・設定に関係なくスピーカーから音が出ます。

タイマー機能を使う

指定した時間後に電源を 切る(オフタイマー)

テレビを見ながらお休みになるときなど に便利です。



*オフタイマー*を押す

繰り返し押してオフタイマー を設定する

・押すごとに次のように画面の表示 が変わります。



- オフタイマーの残り時間が5分に なると、残り時間が画面左下に表 示されます。
- オフタイマーを解除するには、「切」 を選びます。

- 「この番組の最後まで」は、番組延長には対応していません。
- 「この番組の最後まで」は、オフタイマーを 設定したときの番組終了時刻で設定されます。 設定後にチャンネルを切り換えても終了時刻 は変更されません。
- 番組終了の約2分前を過ぎてからオフタイマーの設定をした場合は、「この番組の最後まで」の代わりに「次の番組の最後まで」が表示されます。
- 番組の終了時刻の情報が取得できない場合は、 「この番組の最後まで」または「次の番組の 最後まで」は選べません。

オフタイマーの残り時間を 確認するには



オフタイマーの残り時間を 確認する

- オフタイマーがすでに設定されて いる場合は、オフタイマーの残り 時間が表示されます。
- しばらくすると表示が消えます。
- 残り時間が表示されている間は、 オフタイマーボタンを押さないで ください。残り時間が変わってしまいます。

時間を指定して電源を切る (おやすみタイマー)

・指定した時刻に、自動的に電源が切れる ように設定できます。

(ホーム)

ホームメニューを表示して、 「おやすみタイマー」を選ぶ





を押す



「おやすみタイマー」で 「設定」を選ぶ

設定に従い自動で電源を切ります。



おやすみタイマー	解除		設定
時刻(時)	4	午前00	▶
時刻(分)	1	00	▶
モード	- 1 □	サンセット	▶
表示設定	√ 7	イコン+文字	▶

• 「解除」を選ぶと、おやすみタイマー 機能が働かなくなります。

それぞれの項目(⇒**下記**)を 設定する



①上下カーソルボタンで 項目を選ぶ



②左右カーソルボタンで 項目の値を選ぶ

- ・ 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。
- ▼ おやすみタイマー「通常」の画面例 (表示設定:「アイコン+文字」)



◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ 電源「切」 通常:

サンセット: *** → *** → *** → *** → 電源 「七刀 |

- 表示設定が「アイコン+文字」の場合は、1分 ごとに大きなアイコンが表示され、その後小さ なアイコンが表示されます。
- ・表示設定が「文字のみ」の場合は、1分ごと に残り時間が表示されます。

◇おしらせ◇

- 無操作オフや無信号オフ(⇒63ページ)が 設定されている場合は、一番早く切れるタイ マーで電源が切れます。
- おやすみタイマーのモードの設定が 「サンセッ ト | の状態で、「時刻(時) | 「時刻(分) | を 10 分以内の時刻に設定した場合、徐々に画 面を暗くし、音量を下げる動作は行いません。
- おやすみタイマーとおはようタイマーを同じ 時刻に設定すると、本機が電源待機中のとき はおはようタイマーが作動し、本機が動作中 のときはおやすみタイマーが作動します。
- ・テレビに全画面表示している番組表の操作中 や、一部のホームメニューの操作中は、指定 時刻になっても操作を優先しているため、電 源が切れません。操作を終了したあとに、画 面左下にアイコンや文字が表示され、電源が 切れます。
- 本機の内蔵時計が正しくないときは、「時刻」 設定 | (⇒45ページ) が必要です。

おやすみタイマーの設定項目

項目	内容				
おやすみタイマー	• タイマーの設定/	/解除を選択します。			
時刻 (時)	タイマーで電源を	を切りたい時刻(時)を設定します。			
時刻(分)	タイマーで電源を	を切りたい時刻(分)を設定します。			
モード	通常	・毎日同じ設定時刻に電源を切ります。			
	サンセット	・設定時刻の10分前から徐々に画面を暗くし、音量を下げて*、設定時刻に電源を切ります。			
表示設定	アイコン + 文字	・ 画面にアイコンと残り時間を表示します。			
	文字のみ	・ 画面に残り時間を表示します。			

目覚ましとして使うなど タイマーで電源を入れる (おはようタイマー)

- ・指定した時刻に、自動的に電源が入るよ うに設定できます。(ヘッドホンをつない でいても、本体のスピーカーから音声が 出ます。)
- ・おはようタイマーを設定すると、本体の TIMER (9/7) (3) (4) (4) (4) (4)が赤色に点灯します。
- 異なる設定のタイマーを 7 種類までセッ トできます。

(ホーム

を押し

決定

で選び

決定)

を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「色(機能切換)」-「おはようタイマー |を選ぶ

選びかたは、**22**~**23**ページをご覧ください。

▼ ホームメニューの画面例



解除

設定したいタイマーを選ぶ

		政権した時間に电源を入れるす。					
	曜日	時刻	入力	СН	音量	アラーム社	まモー!
a	毎週日曜	午前 0時00分	地上D	1	30	鳩時計	サンライ
	毎週日曜	午前 0時00分	地上D	1	30	電子音	サンラー
	毎週日曜	午前 0時00分	地上D	1	30	ベル	サンラー
	毎週日曜	午前 0時00分	地上D	1	30	なし	サンラー
	毎週日曜	午前 0時00分	地上D	1	30	なし	サンライ
	毎週日曜	午前 0時00分	地上D	1	30	なし	サンライ
	毎週日曜	午前 0時00分	地上D	1	30	なし	サンライ

で選ぶ

[タイマー1]

決定

で選び

決定) を押す

「おはようタイマー」で 「設定」を選ぶ

設定した時間に電源を入れます。

おはようタイマー	解除 ② 設定		
曜日	◆ 毎週日曜 ▶		
時刻(時)	←前00 ▶		
時刻(分)	4 00 ▶		
入力	◆ 地上D →		
CH	◆ II WanHK 総合·東京 ▶		
音量	4 20 ▶		
アラーム音	♦ 5 5 5 6		
モード	◆ サンライズ →		

•「解除」を選ぶと、そのタイマー機 能が働かなくなります。

で選ぶ

①上下カーソルボタンで項 目を選ぶ

(⇒60ページ)を設定する

それぞれの項目



②左右カーソルボタンで項 日の値を選ぶ

- ・ 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。
- ・ 設定したタイマーには、手順 2 の 画面で時計マークが表示されます。
- ▼ おはようタイマー「サンライズ(アイコン)| の画面例



诵常 :電源「入」→文字表示

スヌーズ:電源「入」→文字表示 (スヌーズ開始時)

0分後 ----- 10分後

- モードが「サンライズ (アイコン)」の場合は、 1分ごとに大きなアイコンとメッセージが表 示され、その後小さなアイコンが表示されま す。モードが「サンライズ」の場合は、1分 ごとにメッセージが表示されます。
- モードを「通常」または「スヌーズ」に設定 した場合は、メッセージのみが表示されます。

タイマーを設定/解除する

- ・ 左記の手順 2 の画面で、タイマーの設定 /解除を切り換えられます。
 - 「タイマー1」~「タイマー7」のいずれか を選ぶ
 - 黄ボタンを押す 2
 - 押すたびに、選んだタイマーが 「設定」(時計マーク) ⇔「解除」(時 計マークなし)と切り換わります。
 - ・ 設定したタイマーには、左記の手順 2 の画面で時計マークが表示されます。

おはようタイマーの設定項目

	中央				
項目	内容				
おはよう タイマー	• タイマーの設定/解除を選択します。「1 回だけ」に設定されているタイマーが動作した後は、自動的に「解除」になります。				
曜日		を入れたい曜日を設定します。「毎日」「月-土」「月-金」「毎週〇曜」 いいずれか)「1 回だけ」の中から選べます。			
時刻 (時)	タイマーで電源	を入れたい時刻(時)を設定します。			
時刻 (分)	タイマーで電源	を入れたい時刻(分)を設定します。			
入力	 タイマーで電源が入ったとき画面に表示される、放送の種類(地上D、BS、CS)、入力または USB メディアを選びます。 入力 4 は、「入力 / 音声出力設定」が「入力」に設定されているときのみ選べます。 「USB メディア」を選んだときは、USB メモリーの音楽が再生されます。 USB メモリーのいちばん上の階層に「GM」という名称のフォルダを一つだけ作成し、その中に MP3 ファイルを入れておくと、おはようタイマーとして再生できます。 				
CH	割り振られた番号	・タイマーで電源が入ったとき画面に表示される、数字ボタン(チャンネルボタン)に 割り振られた番号を選びます。USB ハードディスクで録画しているときは、録画して いるチャンネルでタイマーが起動します。			
音量	タイマーで電源	が入ったときの音量を選びます。0 ~ 100 の範囲で選べます。			
アラーム音	・タイマーで電源が入ったときに鳴る音声(なし、ベル、電子音、鳩時計)を選びます。 ・アラーム音の設定中に青ボタンを押すと、設定した音を試聴できます。 ・「ベル」「電子音」「鳩時計」は5分間鳴り続けます。途中で何か操作をすると、入力 の音声に切り換わります。				
モード	通常	・設定した時刻に、設定した音量で電源を入れます。			
	サンライズ サンライズ (アイコン)	・設定した時刻に電源が入り徐々に音量が大きくなり、同時に画面も徐々に明るくなり、10分後に設定した音量で画面は最も明るくなります。・「サンライズ(アイコン)」を選ぶと、画面にアイコンが表示されます。			
	スヌーズ	・いったん電源を切っても、5分後に再度電源が入るようにします。			
解に、アファン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン	機能動作中の画面表示 (スーズ動作中です。 解験 「しない」 を選択 スを解除しますか?	 ・ 音量を下げた場合でも、5 分後に元の音量に戻します。 ・ チャンネルや入力を切り換えても、5 分後に元のチャンネルに戻します。 ・ 「解除」 ― 「する」を選択すると、スヌーズ動作が解除されます。 ・ 「解除」 ― 「する」を選択しないかぎり、7 回 (35 分間) スヌーズ動作を繰り返します。 ・ スヌーズ起動中、他のタイマーは起動しません。 ・ 決定ボタンを押しただけでは、スヌーズは解除しません。「する」を選択し決定ボタンを押してください。 ・ 「電源ボタン設定」 (⇒ 24 ページ)を「モード2」に設定して本体の電源ボタンで電源を切った場合、もしくは予約開始時にも、スヌーズ動作が解除されます。 			

おはようタイマーを「設定」にすると

- •「解除」にするまで、設定した曜日に繰り返 しおはようタイマーが働きます。
- おはようタイマーで電源が入ってから2時間 操作をしない場合は、電源が切れます。(電 源が切れる5分前になると画面左下にメッ セージが表示されます。)
- タイマー 1 ~ 7 は、日時の早いものが優先 して作動し、同じ曜日であれば、7回別々の 時間に別々のモードで作動させることができ ます。ただし、「おはようタイマー」が「設定」 かつ「曜日」が「一回だけ」のタイマーがあ るとき、他のタイマーは作動しません。
- タイマー1~7が同じ時間のときは、より 番号が若いタイマーの設定が優先されます。
- 「曜日」が「1回だけ」の設定で同時刻のタイマーがある場合は、タイマー番号の小さいものだけが実行されます。(他の「1回だけ」のタイマーは、「解除」になりません。)

アラーム音について

- インターネット・ホームネットワーク・USB メモリーの写真や音楽を視聴しているときな どは、残り時間が「00分00秒」になって も電子音を鳴らさずに画面の表示だけでお知 らせすることがあります。
- ・「デジタル音声設定」(⇒113ページ)を「ビットストリーム」に設定している場合は、デジタル音声出力(光)端子からは、アラーム音が出力されません。

おはようタイマーで外部入力を使用する場合には

- あらかじめ外部入力機器の電源を入れ、視聴できる状態にしておいてください。外部入力機器が視聴できる状態になっていなければ映像や音声は出ませんのでご注意ください。
- •「USB メディア」を選んでいても、設定した 時刻に USB メモリーが接続されていない場 合は、最後に見ていたテレビのチャンネルで 電源が入ります。

おはようタイマーのモードが「サンライズ」 または「サンライズ (アイコン)」の場合は

- 電源が入ってしばらくは映像が出力されません。
- サンライズの動作中に操作すると、操作時点での音量になります。
- 10 分後に画面が最も明るくなりますが、すぐに通常使用状態に戻ります。

お出かけになるときなど、おはようタイマーで 自動的に電源を入れたくない場合は

「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モード2」に設定して本体の電源ボタンで電源を切るか、おはようタイマーを解除してください。

お知らせタイマーを使う

N-11.

ツールのを押し

で選び 決定 を押す





で選び **1** *



で入力

3

で選び

決定を押す

ツールメニューを表示して、 「お知らせタイマー」を選ぶ



「分」または「秒」の欄を選び、数字ボタンで時間を入力する

「00分01秒」~「99分59秒」の間で設定できます。(初期値は「03分00秒」です。)



お知らせタイマーの設定を中止したいときは、戻るボタンを押します。

「開始」を選ぶ



- カウントダウンが始まります。
- カウントダウンを一時停止するには、「ツール」 「お知らせタイマー」 を選び、緑ボタンを押します。 再度緑ボタンを押すと、カウント ダウンが再開します。
- カウントダウン実行中にタイマー を止めたいときは、カウントダウ ン中に「ツール」 – 「お知らせタ イマー」を選び、「解除」を選んで 決定します。
- 残り時間が「00分00秒」になる と電子音が1分間鳴り続けます。
- 電子音を途中で止めたいときは、リ モコンのボタンをいずれか押します。

- ・お知らせタイマーが「00分00秒」になったとき、同時に選局操作や視聴予約、録画予約が動作した場合は、電子音が少し遅れて鳴ることがあります。
- 消音中は、残り時間が「00分00秒」になっても電子音が鳴りません。
- インターネット・ホームネットワーク・USB メモリーの写真や音楽を視聴しているときな どは、残り時間が「OO分 OO秒」になって も電子音を鳴らさずに画面の表示だけでお知 らせすることがあります。

次のようなときは、電子音が止まります。

- リモコンのボタンを押したとき
- ・ 視聴予約、録画予約が開始されたとき
- 本機の電源を「切」にしたとき

お知らせタイマーの電子音について

• 「デジタル音声設定」(⇒ **113**ページ)を「ビットストリーム」に設定している場合は、デジタル音声出力(光)端子からは、電子音が出力されません。

操作しない状態のときに電源を切る(無操作オフ)

- 本機を操作しない状態が続くと、自動的 に電源が切れるように設定できます。
 - **1** ホームメニューから「設定」ー「**伊**(安心・省 エネ)」ー「無操作オフ」を選ぶ
 - 2 「30分」「1時間」「2時間」「3時間」のいず れかに設定する

◇おしらせ◇

・工場出荷時は「しない」に設定されています。

放送終了後に電源を切る (無信号オフ)

- 放送終了後など、番組が映らない状態になると、約15分後に電源が切れるように設定できます。
 - 1 ホームメニューから「設定」ー「♥(安心・省エネ)」ー「無信号オフ」を選び、「する」に設定する



電源が切れる5分前から画面左下に 残り時間が表示されます。

◇おしらせ◇

- ・ 放送が終了しても、他局の放送やその他の電 波が混入するときや、ブルーバックなどのビ デオ信号が入力されているときは、正しく動 作しない場合があります。
- ・ 放送電波の状態などにより、番組を見ている ときに無信号オフ機能が働いて電源が切れる 場合は、設定を「しない」にしてください。

映像を消して音声だけを 聞く(映像オフ)

ホームメニューから「設定」ー「♥(安心・省エネ)」ー「映像オフ」を選び、「する」に設定する

項目	内容
する	映像を消して、音声だけを楽しめます。
しない	・ 映像と音声を楽しむ通常の状態にします。

◇おしらせ◇

- ・映像オフを「する」にしているとき、オフタイマー残り時間などのメッセージが表示されると、映像が復帰します。
- ・操作により映像が復帰したり、一度電源を 切ったりすると、自動的に設定が「しない」 になります。

映像を復帰させたいときは

・選局ボタンを押すなど、「音量調整」、「消音」、 「音声切換」以外の操作をしてください。

部屋の照明を消したとき に本機の電源も切る (照明オフ連動)

項目	内容					
照明オフ連動	・ 照明オフ連動機	能の「設定」「解除」を設定します。				
電源切(待機状態)	状態) 源を「切」にします。					
移行時間	15分※	・部屋の明るさがある程度の暗さに変わったら、画面の明るさと 音量を徐々にさげ、15分後に本機の電源を「切」にします。				
	30分※	・ 部屋の明るさがある程度の暗さに変わったら、画面の明るさと 音量を徐々にさげ、30 分後に本機の電源を「切」にします。				
	60分※	・部屋の明るさがある程度の暗さに変わったら、画面の明るさと音量を徐々にさげ、60分後に本機の電源を「切」にします。				
表示設定	アイコン+文字	・ 画面にアイコンとメッセージを表示します。				
	文字のみ	・画面に文字を表示します。				

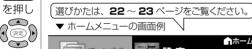
※「照明オフ連動」が働きはじめたあとでリモコン操作を行うと、画面の明るさと音量が元に戻ります。
※「照明オフ連動」が働きはじめたあとで部屋が明るくなった場合は、「照明オフ連動」が解除されます。

★ホーム を押し

で選び

決定を押す

ホームメニューを表示して、 「設定」-「♥(安心・省エネ)」 - 「照明オフ連動 | を選ぶ



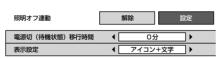


2

で選ぶ

「照明オフ連動」で「設定」を 選ぶ

周囲が暗くなってから、設定した時間後に電源を切ります。



0分: 周囲が鳴くなってから、すぐに電源を切ります。 それぞれの項目を設定する

① 上下カーソルボタンで項目を選ぶ

② 左右カーソルボタンで項目の値を

3

で選ぶ

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

▼ 照明オフ連動の画面例 (表示設定:アイコン+文字)





- 表示設定が「アイコン+文字」の場合は、1分でとに大きなアイコンとメッセージが表示され、その後小さなアイコンが表示されます。
- 表示設定が「文字のみ」の場合は、1分ごとにメッセージが表示されます。
- 電源を切る 10分前から、残り時間が表示されます。

- 明るさセンサーの前にものを置いたりすると、 部屋の明るさを感知できなくなります。
- 部屋が暗い状態で本機の電源を入れた場合は、 照明オフ連動が働かないことがあります。(この機能は、ある程度の暗さに変わったときに 働きます。)
- ・ テレビに全画面表示している番組表の操作中 や、一部のホームメニューの操作中は、指定 時刻になっても操作を優先しているため、電 源が切れません。操作を終了したあとに、画 面左下にアイコンや文字が表示され、電源が 切れます。

★ホーム

画面の明るさを抑えて 節電する(セーブモード)

- ボタン] つで消費電力を抑えることがで きます。
- ヤーブモード中に電源を切ったときは、 セーブモードが解除されます。



セーブモード を押す

視聴中に セーブモードボタンを押す

画面左下に「セーブモード ON」の 表示が出ます。

元に戻す

ただを押した場合

- ・本日の累積視聴時間が AQUOS インフォ メーションで表示されます。その際に「平 均視聴時間を見る」を選択することで、 今月の一日の平均視聴時間が表示されま す。
- ・平均視聴時間はリセットした日、月の初 日は表示されません。

◇おしらせ◇

• セーブモードに設定されている場合は、映像 調整ができません。

セーブモードの節電効果を設定する には

• セーブモードボタンを押してセーブモー ドにしたときの動作を、以下のように設 定できます。

/C C C 0 · 7 °				
項目	内容			
セーブモード 映像オフ	セーブモードボタンを押すと映像が消えるように設定できます。 (音声は消えません)			
セーブモード 画質	する	・ 画面の明るさを最小にして消費電力を抑えつつ、 見やすい画質にします。		
	しない	• 画面の明るさを控えめ (最小にはしない) にして、消費電力を抑えます。		
セーブモード 無信号オフ	する	 セーブモードにすると、 「無信号オフ」(⇒63 ページ)が「する」に 自動で設定されます。 		
	しない	・「無信号オフ」 (⇒ 63 ページ) の 設定に従います。		
セーブモード 無操作オフ (3時間)	する	・ セーブモードにする と、「無操作オフ」 (⇒ 63 ページ)が 「3時間」に自動で 設定されます。		
	しない	・「無操作オフ」 (⇒ 63 ページ)の 設定に従います。		
一日の累計 視聴時間表示		に一定の時間が経過す 面に経過時間を表示す		

るように設定できます。 ※ セーブモード中は、セーブモード設定を変更す ることができません。

ホームメニューを表示して、 「設定」-「♥(安心・省エネ)」 - 「セーブモード設定」を選ぶ

(ホーム を押し

【選びかたは、**22** ~ **23** ページをご覧ください。 -の画面例 ▼ ホームメニュ-



安心・省エネ

設定したい項目を選び、画面 に従い操作する

で選び

決定 を押す

視聴できる番組や操作を制限する

暗証番号を設定し、 視聴を制限する

・視聴の年齢制限など、各種の制限を設定で きます。これらの制限を設定するときや変 更するときに、暗証番号を使います。

暗証番号設定

ホームメニューを表示して、 「設定」-「≁(視聴準備)」-「各種設定 |を選ぶ



で選び 決定) を押す



「暗証番号設定」を選ぶ

「する |を選ぶ

暗証番号設定

暗証番号設定

暗証番号を設定します。

しない



決定)

を押す

で選び 決定)

を押す

・暗証番号を設定している状態で、 「しない」を選んだ場合、確認の画 面が表示されます。確認の画面で 「する」を選ぶと、暗証番号が消去 され「視聴年齢制限設定」「ネット サービス制限設定」が初期化され ます。

1 b

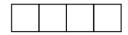
10 💥 で入力

7

4桁の暗証番号を入力する



- 「O」を入力したい場合は 1000 を押 します。
- ・暗証番号は必ずメモしてください。



1 b 10 ; °

で入力

確認のため、再度同じ暗証番 号を入力する

・間違った番号を入力した場合は、 手順4からやり直してください。

「確認」で決定する

• 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

決定 を押す

◇おしらせ◇

暗証番号を忘れたときは

個人情報の初期化(⇒227ページ)が必要 です。個人情報の初期化を行うと、暗証番号 以外の情報も消去されます。暗証番号はメモ などをして忘れないようにしてください。

暗証番号を変更するときは

- ①左記の手順 1~2を行う
 - 暗証番号入力画面が表示されます。
- ②数字ボタン(チャンネルボタン)で、暗証番 号を入力する
 - 暗証番号を入力すると、暗証番号を設定する ときの画面になります。暗証番号を設定する ときと同じ要領で設定をやり直してください。

視聴年齢制限設定

- 年齢制限のある番組の視聴を4~20歳の範囲で制限します。
- この設定には、暗証番号設定(⇒ 66 ページ)が必要です。

◇おしらせ◇

• IPTV の成人向けチャンネルやコンテンツを 視聴するためには、視聴年齢制限設定が必要 です。視聴年齢制限を「20歳」または「無制限」 に設定すると、番組表などに成人向けチャン ネルが表示されます。

1 2

66ページの手順1を行う

「視聴年齢制限設定」を選ぶ



で選び **決定** を押す

1 b

10 ; 1

で入力

1 s

7

10 ; 1

で入力し

決定

を押す

決定

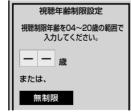
T

暗証番号を入力する



年齢の入力欄を選び、制限する年齢の上限を入力する

制限しない場合は「無制限」を選び、 決定ボタンを押します。



操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

リモコンまたは本体の 操作をロックする (チャイルドロック)

リモコンまたは本体の操作をロックする よう設定できます。

項目	内容
しない	リモコンでも本体ボタンでも 操作できます。
リモコン	リモコンでの操作ができない
操作ロック	状態にします。
本体	本体ボタンでの操作ができない
操作ロック	状態にします。(本体の電源ボタンはロックされません。)

ホームメニューを表示して、 「設定」ー「♥(安心・省エネ)」 ー「チャイルドロック」を選ぶ



を押す



2



を押す

・「リモコン操作ロック」、「本体操作ロック」のどちらかを選んだ場合、確認の画面が表示されます。 「する」を選ぶと、チャイルドロックが設定されます。

「しない」「リモコン操作ロッ

クl「本体操作ロックlの

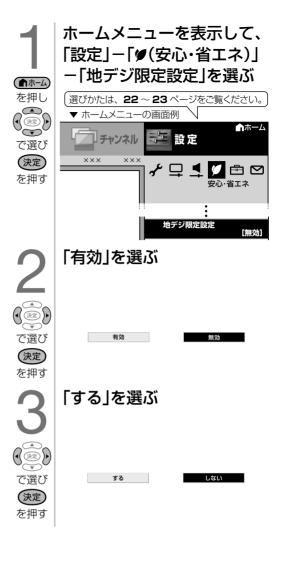
いずれかを選ぶ

誤ってリモコン操作をロックしてしまった場合は、本体の操作ボタン (⇒ 16 ページ) で上記の操作をし、ロックを解除してください。

BS / CS 放送が選択されないように設定したいときは(地デジ限定設定)

- 地上デジタル放送だけを受信している場合に便利な設定です。
- ・「地デジ限定設定」を「有効」に設定すると、誤って地上デジタル放送以外の放送に切り換えてしまうことを防ぎます。(リモコンの「BS」「CS」ボタンを押しても、放送切換ができなくなります。)
- •「地デジ限定設定」が「無効」になっている場合は、「BS」「CS」を誤って押すと、「地上D」を押すまでは「1」~「12」のチャンネルボタンなどを押しても地上デジタル放送が見られません。





◇おしらせ◇

「地デジ限定設定」を「有効」に設定した場合は…

- 「BS」「CS」「インターネット」ボタンでの 操作が制限されます。
- ホームメニューからのチャンネル選局操作が 制限されます。
- ホームメニューや番組表などの文字サイズが 「大きな文字」に固定されます。
- BS デジタル放送や CS デジタル放送の番組表の表示が制限されます。
- ・制限される放送の予約が削除されます。
- ・おはようタイマーの入力設定が「BS」または「CS」に設定されていても、地上デジタル放送で電源が入ります。

文字を入力する (ソフトウェアキーボード)

・本機の操作で文字の入力が必要なときは、画面に表示されるソフトウェアキーボードを使って入力します。

入力できる文字の一覧

・文字種によって入力できる文字が変わります。

ひらがな(全角)

1	あいうえお ぁぃぅぇぉ	2	かきくけこ	3	さしすせそ
4	たちつてと っ	(5)	なにぬねの	6	はひふへほ
7	まみむめも	8	やゆよ ゃゅょ	9	らりるれろ
10	、。?! ·[]	11)	わをんーゎ (スペース)	12	" 0

カタカナ(全角)

1	アイウエオ アイウエオ	2	カキクケコ	3	サシスセソ
4	タチツテト ッ	(5)	ナニヌネノ	6	ハヒフへホ
7	マミムメモ	8	ヤユヨ ヤユョ	9	ラリルレロ
10	· []	11)	ワヲンーヮ (スペース)	12	" o

半角英字/全角英字

1	. / @ : -	2	abcABC	3	defDEF
4	ghiGHI	(5)	jklJKL	6	mnoMNO
7	pgrsPQRS	8	tuvTUV	9	wxyzWXYZ
10	?!()_	(1)	(スペース)	12	全角/半角切換

半角数字/全角数字

1	1	2	2	3	3
4	4	(5)	5	6	6
7	7	8	8	9	9
10	0			12	全角/半角切換

半角記号

1	. / @	2		3	¥
4	\$ % &	(5)	# + *	6	= ~
7	п ' ^ '	8	() < >	9	[]{}
10	?!	11)	(スペース)	12	全角/半角切換

全角記号

1	. / @ ·	2	, . ,	3		- ¥
4	\$ % &	(5)	# + *	6	=	
7	п	8	() < >	9	[]	{ }
10	?!	11)	(スペース)	12	全角/	半角切換

区点コード

- ・ 本機に搭載する全ての全角文字が入力できます。
- ・区点入力では、カーソルボタンで文字を選択し、決定することで文字を入力します。

16 進数

・文字種から「16進数」は選べません。 16進数専用の入力欄を選んだとき に入力できます。

1	1	2	2	3	3
4	4	(5)	5	6	6
7	7	8	8	9	9
10	0	11)	abc	12	def :

- 入力欄によって、選択できる文字種 が変わります。
- ・ 入力欄によっては、英字、数字、記号の全角と半角の切り換えができない場合があります。
- ・インターネットにおいて、区点コード入力で一部の記号文字を入力すると、文字化けなど正しく処理されない場合があります。

文字を入力する ⇒ **70** ~ **71** ページ

文字を入力する



◇おしらせ◇

文字入力の制限について

- ・ホームメニューから「設定」ー「昼(機能切換)」ー「外部端子設定」ー「入力表示」で「編集」を選んだときや、ホームメニューから「設定」ー「♣(視聴準備)」ー「通信(インターネット)設定」ー「LAN設定」でLAN設定の文字入力をするときは、予測変換されません。
- 1 つの入力欄に入力できる文字数は全角で 128 文字まで、半角で 256 文字までです。
- 文字が入力されている欄を選んだときは、入 力済みの文字が入力欄に表示されます。
 このとき、全角で128文字(半角の場合は 256文字)を超える文字は削除されます。

予測変換候補を工場出荷時状態に戻すには

- ①緑ボタンを繰り返し押し、文字種から「機能」 を選ぶ
- ②数字ボタン (チャンネルボタン) の「3」を 押して「履歴削除」を選ぶ
- 予測変換候補が工場出荷時状態に戻ります。

予測変換機能を停止するには

- ①緑ボタンを繰り返し押し、文字種から「機能」 を選ぶ
- ②数字ボタン(チャンネルボタン)の「4」を 押して「予測 OFF」を選ぶ
- 予測変換機能が停止し予測候補の表示欄が消えます。予測変換機能を使用するときは上記と同じ手順で「予測 ON」を選んでください。

「お早うございます」と 入力する手順例

1

文字を入力できる欄を選ぶ

ソフトウェアキーボードが表示されます。



文字を選ぶ

2

1 b

を押す

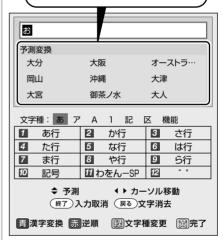
. 15

13 を5回押します。 押すたびに、文字が「あ」「い」「う」 「え」「お」と変わっていきます。

「お」を入力する

入力中の文字に応じた 予測変換候補が表示されます。

画面は一例です。予測変換候補は 保存された履歴によって変わります。



予測変換候補に入力したい文字が 表示されている場合

- 次の手順で語を入力します。
 - ①下カーソルボタンを押す
 - ②上下左右カーソルボタンで入力 したい語を選び、決定ボタンを 押す

入力中に文字を消去する場合

左右カーソルボタンでカーソルを 移動し、戻るボタンを押します。

3

「は」を入力する

6点を1回押します。



│ 同じようにして「よ」、「う」を ■ 入力する

「゛」(濁点)や「゜」(半濁点)を入力 するときは

• **23**を押します。押すたびに「゛」 と「゜」が切り換わります。

「っ」などの小さい文字を入力するときは

4個を6回押すと「つ」が入力されます。

「お」の場合は、10回押します。

スペースを入力するときは

11なを6回押します。

入力できる文字は

「入力できる文字の一覧」(⇒ 69 ページ)をご覧ください。

漢字やカタカナに変換する

5

を2回

押す

入力欄の文字を変換する

- ・変換候補が表示されます。
- 左右カーソルボタンで変換する範囲を選べます。



6

決定)

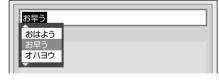
で選び

決定)

を押す

入力したい文字を選ぶ

- ここでは「お早う」を選びます。
- ・ 次に続く文字の予測変換候補が表示されます。



7

続けて文字を入力する

ここでは「ございます」と入力します。

お早	うございます

12染

変換せずに続けて文字を入力する場合は、合は、を押します。

入力中の文字を確定する

70ページの手順1で選んだ入力 欄に文字が入力されます。

改行するとき

| 改行したい箇所を選ぶ

2

繰り返し押し、文字種から 「機能」を選ぶ





3

2かを押す

「改行」を選ぶ

- 入力欄によっては、改行できない場合があります。また、改行以降の文字が消去される場合があります。
- ・ 改行マークは、全角 1 文字として数えられます。

入力中の文字を全て消去するとき

• 入力欄に表示されている文字をまとめて消去 することができます。





2

1 */ を押す

「全文クリア」を選ぶ ・入力中の文字が全て消えます。

続けて文字を入力するときは、 縁を押して、文字種を選んでくだ さい。

3 黄

黄 **二**

を押す

USB ハードディスク(市販品)の 準備をする

USB ハードディスクを本機につないで、 デジタル放送の録画・再生が楽しめます。

USB ハードディスクを使ってできること

- O 地上デジタル放送の録画と再生
- O BS デジタル放送の録画と再生
- O 110 度 CS デジタル放送の録画と再生
- O 地上デジタル放送の裏番組録画

USB ハードディスクを使ってできないこと

- × BS デジタル放送 / 110 度 CS デジタル放 送の裏番組録画
- BS デジタル放送 / 110 度 CS デジタル放 送録画中のデータ放送視聴
- × YouTube 動画の録画
- × IPTV (ひかり TV) の録画
- × アクトビラ ビデオの録画
- × BD プレーヤーなど、本機につないだ外部入 力映像の録画
- 本機以外につないで録画した USB ハード ディスクの再生
- × 本機につないで録画した USB ハードディスクの映像を、他の映像機器で再生・複製
- X 同時接続した USB ハードディスクへの同時 録画
- 同時接続した異なる USB ハードディスクを 使った同時録画再生
- × 録画中の YouTube 動画の視聴
- × 録画中の IPTV (ひかり TV) の視聴
- × 録画中のアクトビラ ビデオの視聴
- × 録画中の USB メディアの再生
- × 録画中のホームネットワーク再生
- × 録画中のインターネット
- × 録画中の yahoo 動画再生

◇おしらせ◇

ハードディスクを使うときの制限

テレビの電源を入れてから、USB ハードディスクの録画・再生が行えるようになるまでしばらく時間が掛かります。

• USB ハードディスクに付属の取扱説明書は、 必ずお読みください。

ハードディスクの制約

- 本機でハードディスクに録画した番組は本機でしか再生できません。他のテレビやパソコンでは再生できません。
- 修理等でテレビ内部の主要部品を交換したり、 テレビ本体を交換したときは、ハードディス クに録画した番組が再生できなくなります。

USB ハードディスクを使う前に

1

USBハードディスクと 本機をつなぐ

・⇒**73**ページ

2

初めて使うUSBハード ディスクの場合は、 「機器の初期化」をする

・ **⇒ 74** ページ

3

「USB-HDDの選択」で使用するUSBハードディスクを選ぶ

- ・ **⇒ 75** ページ
- 本機につないでいる USB ハード ディスクの中から、録画・再生の 操作をしたいものを選びます。

4

リモコンの (できる) をUSBハードディスクへの録画に使用したいときは、「録画機器選択」で「USB-HDD」を選択する

- ・⇒**82**ページ
- ・見ている番組をすぐに録画する操作で、USBハードディスクに録画したい場合は、「録画機器選択」で録画に使いたいUSBハードディスクを選びます。

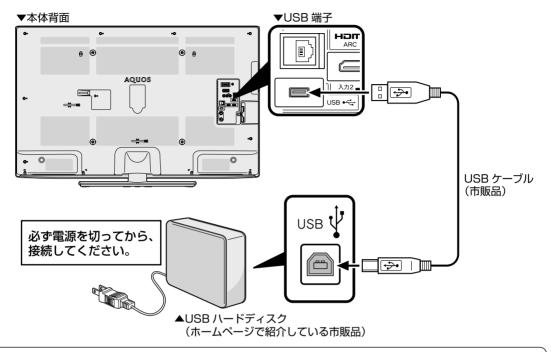
5

必要に応じて省エネの設定 をする

- · ⇒ 76 ページ
- USB ハードディスクの使いかた(録画・ 再生)については、⇒82~93ページ をご覧ください。

USB ハードディスクを つなぐ

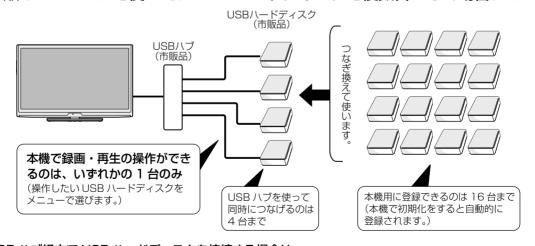
- 本機の USB 端子に、市販の USB ハード ディスクをつなぎます。
- 市販の USB ケーブルで接続します。
- USB ハードディスクを取りはずすときは⇒ 76 ページをご覧ください。



動作確認済 USB ハードディスク・USB ハブについて

ホームページやカタログなどでご確認ください。
 ホームページ http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

市販の USB ハブを使って、USB ハードディスクを複数台つなぐ場合には



USB ハブ経由で USB ハードディスクを接続する場合は

- USB ハブは、USB2.0 以降を使用してください。
- ・ USB ハブに AC アダプターを使用し、電源供給をする必要があります。
- USB ハブから USB ハブを接続しての使用はできません。
- USB ハブの種類によっては、USB ハブの中で複数の接続をしているものもあり、使用できない場合があります。

USB ハードディスクを 初めて接続するときは

USB ハードディスクを 初期化する

- USB ハードディスクを使って録画するた めには、使うための準備「初期化」が必 要です。
- 初期化するときは、USB端子とUSBハー ドディスクを 1 台だけ直接接続してくだ さい。

▶ 重要 ◆ ┈┈┈┈┈

レコーダーやパソコンで録画した USB ハー ドディスクをつないだときも、本機で使うた めには、初期化が必要です。

USB ハードディスクを初期化すると、録画済 みのタイトルがすべて消去されます。

消去されたタイトルは元に戻せませんので、 USB ハードディスクの内容をよく確認してく ださい。



USBハードディスクと本機 の進備をする

- USB ハードディスクをつなぎます。 (⇒ **73** ページ)
- USB ハードディスクと本機の電源 を入れます。

ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「≁(視聴準備) |-「USB-HDD設定 lを選ぶ (ホーム)



「機器の初期化」を選ぶ



「する」を選ぶ



を押し

で選び

決定)

を押す





決定) を押す

ホーム

「する」を選ぶ



◆機器の初期化

「する」を選ぶ



: [O] : [O]

で選び (決定)

を押す

初期化が実行されます。

初期化中に USB ハードディスクを 取り外したり、USB ハードディス クや本機の電源を切らないでくだ さい。故障の原因となります。

「確認」で決定する

決定 を押す

> 決定

で選び 決定) を押す

録画先に使う録画機器を選ぶ

• リモコンの録画ボタンを押したと きの録画先として使う録画機器を 選択します。

- ・USB機器を2台以上接続している場合は、 初期化できません。
- ・初期化の完了後は、初期化した USB-HDD が自動的に選択されます。
- 初期化の操作が済んだら、必要に応じて「オー トチャプター設定」をしておくと便利です。 (⇒ 78 ページ)

使用する USB ハード ディスクを選択する

ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「≯(視聴準備) |-「USB-HDD設定 |を選ぶ (ホーム)



USB-HDD設定

「USB-HDDの選択 を選ぶ

USB-HDDの選択

を押す

決定 で選び 決定

を押す

表示された機器から1台を 選択する

・接続が1台の場合でも選択されて いない場合がありますので、選択 してください。

USB ハードディスクの名前を変え たいときは

- USB ハードディスクを複数台つないだと きに識別しやすくするために、各USB ハードディスクに名前を付けられます。
 - ホームメニューから「設定」-「**(視聴準 備)」-「USB-HDD設定」を選ぶ
 - 「機器名の変更」を選ぶ 2
 - 名前を変更したいUSBハードディスクを 3 選び、「機器名を変更しますか?」で「する」 を選ぶ
 - ソフトウェアキーボード(⇒69ページ) 4 で、新しい名前を入力する
 - 「この名称に変更しますか?」で「する」を 選ぶ

USB ハードディスクを 省エネで使うには

• USB ハードディスクを使わない状態が続いたときに、USB ハードディスクを待機 状態にして、消費電力を抑えます。

1

ホームメニューを表示して、 「設定」−「♪(視聴準備)」− 「USB-HDD設定」を選ぶ



を押す



2



で選び 決定 を押す

3



「する」を選ぶ

「省エネ設定」を選ぶ



[しない]

USB ハードディスクを 取りはずすときは

本機やUSBハードディスクの電源を切ったり、接続しているUSBケーブルを抜く前に、必ずホームメニューから「機器の取りはずし」を行ってください。

(南ホーム)

ホームメニューを表示して、 「設定」ー「♪(視聴準備)」-「USB-HDD設定」を選ぶ





2



決定 を押す

3

決定

を押す

「機器の取りはずし」を選ぶ



「取りはずす」を選ぶ



- 取りはずし中を知らせるメッセージが表示されます。
- 取りはずしが完了するまで、USB ハードディスクの電源を切ったり、 接続している USB ケーブルを抜い たりしないでください。故障の原 因となります。

4 (決定)

「確認」で決定する



5

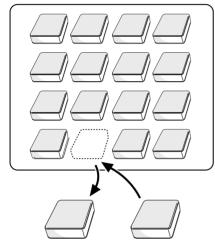
を押す

本機とUSBハードディスク の電源を切り、接続している USBケーブルを抜く

本機で17台以上の USB ハードディスクを 使うときは

- 本機は USB ハードディスクを 16 台ま で登録できます。(本機で初期化をすると、 自動的に登録されます。)
- 本機に登録していない USB ハードディ スクでは、録画・再生できません。
- 17 台目以降の USB ハードディスクを登録 する場合には、登録済みの USB ハードディ スクのいずれかを登録解除してください。

本機で登録できる USB ハードディスクは 16 台まで



①本機で使わなくなった USB ハードディスクを 登録解除

②本機で使いたい新たな USB ハードディスクを 初期化(登録)

- 登録解除された USB ハードディスクは、本 機で録画・再生できなくなります。
- 再登録するためには、本機で初期化する必要 があります。(初期化すると、録画したタイ トルがすべて消えます。)

ホームメニューを表示して、 「設定」-「≁(視聴準備)」-「USB-HDD設定 |を選ぶ



(決定) を押す



「機器の登録解除 |を選ぶ



を押す

登録を解除したいUSBハー ドディスクを選ぶ

機器の登録解除

・画面の指示に従って操作をします。

決定 で選び 決定)

を押す 「解除する |を選ぶ



決定) を押す



を押す

を押す





• 17 台目の USB ハードディスクを本機で使 えるように初期化してください。(⇒74ペー



もう一度「解除する」を選ぶ

この USB ハードディスクを、本機 の登録リストから削除します。登 録を解除すると、この USB ハード ディスクに録画されている番組は、 再生できなくなります。

77

録画するときに自動的に 入るチャプター間隔を 変えたいときは (オートチャプター設定)

- 録画中に自動的に記録されるチャプター マークの間隔を設定します。
- ・録画した番組にチャプターマークが記録 されていると、再生したい場面を探すと きに便利です。

項目	内容
しない	チャプターが入りません。
10分	10分間隔でチャプターが入ります。
15分	15分間隔でチャプターが入ります。
30分	30分間隔でチャプターが入ります。

チャプターマークとチャプターとは

- チャプターマークは、本にたとえるとしおり のようなものです。
- タイトル(録画した番組)にしおりをはさむ ように、チャプターマークを記録してタイト ルを区切ります。
- チャプターマークで区切られた部分がチャプ ターになります。チャプターは、本にたとえ ると章のようなものです。

タイトル



◇おしらせ◇

• 本機にはチャプターマークを任意の場所に記 録する機能はありません。

ホームメニューを表示して、 「設定 | - 「よ(視聴準備) | -「USB-HDD設定 |を選ぶ



を押す

選びかたは、**22** ~ **23** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例 チャンネル 決定)

★ホーム **%** 및 **!** ♥ 🖻 🗹 USB-HDD設定

選ぶ

で選び 決定)

> 「しない」「10分」「15分」 「30分」のいずれかを選ぶ

「オートチャプター設定」を



操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。



決定 で選び

決定 を押す

ファミリンクパネルの 操作のしかた

• USB ハードディスクと接続しているとき は、ファミリンクパネルで、録画や再生 などの操作ができます。



ファミリンクパネルを 表示する



決定)

で選び

決定 を押す USBハードディスクを選ぶ



操作したい機能の ボタンを選ぶ 操作機器名 -









操作ボタン -

詳しくは「操作ボタンの機能について」 (**⇒下記**)をご覧ください。



• 視聴メニューを表示します。

・ USB ハードディスクの録画リ ストを表示します。

操作ボタン*1の機能について

◆◀

・早戻し再生



・早送り再生

・前のチャプター*2 に戻って頭出し (逆頭出し)

•次のチャプター*2に進んで頭出し (順頭出し)

10秒 戻し

•10秒 戻し

30秒 送り

•30秒 送り

• 再生 再生



停止 停止



録画停止

・録画を停止

- 視聴するコンテンツによっては、操作できな
- い機能があります。 チャプターとは、オートチャプター設定 (⇒**78**ページ)で設定された、再生区切り 位置です。

録画をする前にお読みください

・「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モード2」に変えた場合は、録画予約の待機中や 録画実行中に本体の電源ボタンを押して「電源オフ」にしないでください。

本体の電源をオフにすると…

- 予約が実行されません。
- ・録画が停止します。
- ・録画中、または録画予約中に電源を切ったり停電になった場合には、録画中の内容が損なわれることがあります。

録画できる番組数と予約件数について

- 1 台の USB ハードディスクには、最大 999 番組まで録画可能です。(USB ハードディスクに空き容量がない場合は、録画できません。)
- ・ 最大 32 件までの予約が可能です。

録画・録画予約実行中の制限について

- 予約が実行中(録画中)の場合は、実行中の 予約と時刻の重なる新たな予約は設定できま せん。すぐに予約を設定したいときは、録画 予約を停止させてから設定してください。
- BS/CS 録画中に BS/CS の視聴は録画しているチャンネルのみ視聴可能です。

HDD (ハードディスク) について

- ・パソコンと同様に、HDD(ハードディスク)は、壊れやすい要因を多分に含んだ特殊な部品です。録画(録音)内容の長期的な保管場所ではありません。あくまでも一時的な保管場所としてご使用ください。
- アンテナの受信状態が悪くなったときは、自動で録画が停止する場合があります。

万一何らかの不具合により、録画されなかった場合の内容の補償、録画されたデータの損失、ならびにこれらに関するその他の直接・間接の損害につきましては、当社は責任を負いません。あらかじめご了承ください。

B-CAS (ビーキャス) カードについて

録画・録画予約をするときは、本機に B-CASカードが入っていることを確認して ください。

著作権について

- あなたが録画(録音)したものは、個人 として楽しむなどのほかは著作権法上、 権利者に無断で使用できません。
- 番組により、録画・録音が制限されている場合などがあります。

ダビング 10 について

デジタル放送番組の全てがダビング 10 になるわけではありません。

コピー制御信号について

 デジタル放送のほとんどの番組には録画可能 回数を制限するコピー制御信号が加えられて います。この信号とともに録画された番組は、 他のデジタル機器へのダビングができません。 詳しくは録画機器の取扱説明書をご覧になる か、下記へお問い合わせください。

コピー制御お問合せセンター

電話: 0570-000-288 (午前10時~午後8時)

(2011年12月現在)

・ 有料放送を視聴・予約する場合は、有料放送を行うプラットフォームや放送局とあらかじめ受信契約を済ませてください。契約していない有料放送は、番組表から予約しても予約どおりに視聴や録画ができません。

録画モードと録画時間

USB ハードディスクの容量と録画時間について

• 録画時間は、お使いになる USB ハードディスクの容量によって異なります。以下は、録画 時間の目安です。

「標準 (DR)」で録画する場合

放送の 種類 容量	BS・110度CS ハイビジョン 放送	地上デジタル ハイビジョン 放送	標準放送
ЗТВ	約260時間	約360時間	約520時間
2TB	約 174 時間	約240時間	約347時間
1.5TB	約130時間	約180時間	約260時間
1TB	約 87 時間	約120時間	約173時間
750GB	約 65 時間	約 90 時間	約130時間
640GB	約 56 時間	約 77 時間	約111時間
500GB	約 44 時間	約 60 時間	約 87 時間
400GB	約 35 時間	約 48 時間	約 70 時間
320GB	約 28 時間	約 39 時間	約 56 時間
300GB	約 26 時間	約 36 時間	約 52 時間
250GB	約 22 時間	約31時間	約 43 時間

◇おしらせ◇

録画時間の算出について(録画時間は目安です)

- 録画時間は、BS/110 度 CS デジタルハイビジョン(HD)放送は約24Mbps、地上デジタルハイビジョン(HD)放送は約17Mbps、標準(SD)放送は約12Mbpsで算出しています。
- ・ 録画時間はその性能を保証するものではなく、実際の録画では入力映像の画質、その他の条件により **上記**の時間を下回るまたは上回る場合があります。
- 録画した時間と空き時間の合計は、録画時間と一致しない場合があります。
- 「標準 (DR) | を選ぶと、放送と同じ画質で録画できます。
- ・ 本機で USB ハードディスクにデジタル放送を録画するときは、録画モード (録画時間) 「標準 (DR)」 または「長時間 (TR)」が選べます。
- 録画モード「長時間(TR) は、長時間録画対応のUSBハードディスクでのみ使用可能です。
- 「長時間 (TR)」を選んで録画するときの画質を下げると、録画できる時間を増やせます。
- ビデオテープの標準モードや3倍モードのように録画モードを指定して録画ができます。
- スポーツや歌番組など動きの激しい番組を録画する場合は、なるべく「標準(DR)」画質で録画していただくことをおすすめします。「長時間(TR)」の長時間録画モードで録画をするとブロック状に見える画像ノイズが目立つ場合があります。

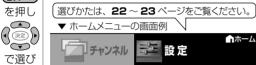
USB ハードディスクに デジタル放送の番組を録画・録画予約する

録画先として USB-HDD を選ぶ

リモコンの録画ボタンを押したときに録 画先とする機器を選ぶ設定です。

(ホーム

ホームメニューを表示して、 「設定」ー「ナ(視聴準備)」ー 「録画機器選択 |を選ぶ



決定) を押す



☆ホーム

録画する機器としてUSB-HDDを選ぶ



- ・ 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。
- 「録画時に選択する」を選んだとき は、一を押したときに録画する機 器を選ぶ画面が表示されます。

放送中の番組を録画する

- 今見ている番組をその場で USB ハード ディスクに録画します。
- 視聴中のデジタル放送の番組が終わるまで 録画し、番組が終了すると自動で録画が停 止します。番組の延長にも対応します。

- 録画の前に、USBハードディスクを使って できること/できないことをご覧ください。 (⇒72ページ)
- 録画の前に「録画をする前にお読みください」 (⇒80ページ)をご覧ください。
- USB ハードディスクの録画可能時間がなくな ると録画を停止します。
- ・ 🛅 で USB ハードディスクに録画するには、 事前に「録画機器選択」(⇒**左記**)で「USB-HDD | または「録画時に選択する | を選択し ておく必要があります。





録画の準備をする

- 本機の電源を入れます。
- ・ 本機に B-CAS カードが入ってい ることを確認します。

録画したい放送の種類を選ぶ

- ・ MLD BS (CS)のいずれかを押して 選びます。
- ・ 本機の設定によっては、放送を切 り換えることができない場合があ ります。詳しくは、⇒**68**ページ をご覧ください。

選局ボタンで録画したい チャンネルを選ぶ

録画

を押す

録画をはじめる

テレビ画面に録画開始のメッセー ジが表示されます。

録画開始のメッセージ例

この番組を最後まで録画します (最大6時間) ただし、予約があれば、予約を優先します。

・ 視聴中の番組が終わるより前に録 画を止める場合は、気を押し、メッ セージに従って操作してください。

- デジタル放送は B-CAS カードを挿入しない と視聴・録画できません。
- アンテナの受信状態が悪くなったときは、自 動で録画が停止する場合があります。
- 「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モー ド21に変えた場合は、録画予約の待機中や 録画実行中に本体の電源ボタンを押して「電 源オフ」にしないでください。

本体の電源をオフにすると…

- 予約が実行されません。
- ・ 録画が停止します

番組情報が取得できていないチャンネルを録画 したときは

- デジタル放送で番組表が表示されていない チャンネルを録画したときは、 を押すま で、最大6時間録画が続きます。
- ・録画終了時刻を設定したいときは⇒右記をご 覧ください。

録画終了時刻の設定をやり直すには

「録画の終了時刻を変更す る |を選ぶ

を押す

(決定)

で選び 決定)

を押す

録画中に、終了時刻設定画面 を表示させる

(終了時刻設定画面の例)



・ 終了時刻設定画面は、ファミリン クパネルを表示して「録画」ボタ ンを押しても表示できます。

(V)

で選び

決定)

を押す

終了時刻を選ぶ(1分単位)



・ 終了時刻を選ぶときに、上下カー ソルボタンを長押しすると、10 分単位で選べるようになります。 (カーソルボタンを押し直すと、1 分単位の動作に戻ります。)

「録画中の番組の最後まで」を設定したとき

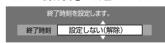
- 設定した時点での番組情報に従い、番組終了 時刻が設定されます。
- 番組表で番組情報が取得されていないときは、 「録画中の番組の最後まで」は設定できません。

録画終了時刻を設定したとき

録画終了時刻が設定されます。設定した時刻 になると、自動的に録画が停止します。

設定を解除したいとき

「設定しない (解除) | を選びます。



「設定しない(解除)」を選んだとき

• 「設定しない (解除)」を選んだときは、 またはファミリンクパネルを表示して「録画 停止 | ボタンを選ぶまで最大6時間録画が続 きます。USB ハードディスクの録画可能時 間がなくなると録画を停止します。

録画を途中で停止したいとき

「いますぐ録画停止」を選びます。



続いて「する」を選ぶと、録画が停止します。

デジタル放送の番組を 録画予約する

- 番組表を使って、番組を録画予約できます。
- 7日先まで録画予約できます。
- ・ 予約の最大件数は、32番組です。

- 録画予約の前に、USB ハードディスクを使ってできること/できないことをご覧ください。(⇒ 72 ページ)
- 録画予約の前に「録画をする前にお読みください」(⇒80ページ)をご覧ください。

- 番組の頭切れ防止のため、設定した時刻より 数秒早く緑画が始まります。
- 時間の連続した予約設定をしている場合、次番組は先頭から録画を開始するため、前番組は予約の終了時刻よりも早く録画が終わります。
- ・既存の予約と日時が重なっている場合は、 メッセージが表示されます。画面に従って操 作をやり直してください。

■ 録画の準備をする

- ・本機の電源を入れます。
- 本機に B-CAS カードが入っている ことを確認します。

→ 録画したい放送の種類を選ぶ

- ・ **MLD BS CS**のいずれかを押して 選びます。
- 本機の設定によっては、放送を切り換えることができない場合があります。詳しくは、⇒68ページをご覧ください。

3

を押す

番組表を表示する



4

で選ぶ

予約したい番組を選ぶ

・日時やジャンルを指定して番組を選ぶこともできます。(⇒31、34~37ページ)

り 決定 を押す

予約する

- 「この番組を USB-HDD 録画予約 しました」というメッセージが表 示されます。
- 予約した番組には、予約アイコンが表示されます。



録画禁止の番組を予約したときは

・視聴予約となります。

USB ハードディスクが接続されてい ないときは

・予約方法の選択画面が表示されます。

次のような画面が表示されたときは

この時間に予約されている番組があります。 すでに予約されている番組を削除して、上の番組を予約しますか?





· ⇒ **86** ページをご覧ください。

番組表を押す

番組表を消す

予約が設定されると、本体の TIMER(タイマー)ランプが点灯 します。

録画予約の取り消し・変更をしたいときは

· ⇒88ページをご覧ください。

・「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モード2」に変えた場合は、録画予約の待機中や 録画実行中に本体の電源ボタンを押して「電源オフ」にしないでください。

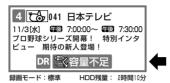
本体の電源をオフにすると…

- 予約が実行されません。
- 録画が停止します

予約設定時のメッセージについて

• 番組表で番組を予約したときに、取得された番組情報に基づいてテレビ画面にメッセージが表示されることがあります。必要に応じて、以下の設定を行ってください。

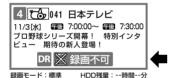
予約リスト (⇒ 88 ページ) に 「容 量不足」と表示されるとき



USB ハードディスク残時間が不足しており設定した予約が録画できないときに表示されます。

 USB ハードディスクを接続しているときは、 録画リストから不要な番組を消去することで、 残量を増やせます。(タイトル消去⇒ 96 ページ)

予約リスト (⇒ 88 ページ) に「録 画不可」と表示されるとき



USB ハードディスクを接続していないときに表示されます。

初期化(登録)済み(⇒74ページ)のUSBハードディスクを接続してください。

本機で初期化していない(登録されていない) USB ハードディスクが接続されているときに 表示されます。

接続した USB ハードディスクを本機で初期 化(⇒74ページ)してください。

設定した予約が他の予約と重複しているメッセージが表示されるとき

この時間に予約されている番組があります。 すでに予約されている番組を削削して、上の番組を予約しますか?

録画 NHKEテレ東京 021 11/3 [水]午後 2:00:00 ~午



• 既存の予約を取り消して、現在の予約を実行 させることができます。

設定中の予約を残したいとき

- 「予約する」を選ぶと、設定中の予約で設定を完了します。
- ・すでに設定された予約は、消えます。

すでに設定された予約を残したいとき

- 「予約しない」を選ぶと、すでに設定され た予約が残ります。
- ・設定中の予約は、設定されません。

- USB ハードディスク利用時に関するエラー メッセージ (⇒ 220 ~ 221 ページ) も併せてご覧ください。
- 予約した番組によっては、番組情報の取得に 時間がかかることがあります。

デジタル放送の延長予約について

- スポーツ中継など終了時刻が延長される可能性のある番組を番組表で予約すると、録画予約の終了時刻が自動で延長されます。
- 番組が延長されても番組の最後まで録画を行います。
- 前の番組が延長されて録画予約した番組が繰り下げられたときでも、録画予約した番組の最後まで録画します。

スポーツ番組を番組表から録画予約したとき



◇おしらせ◇

- 予約した番組が延長したり、繰り下げとなった予約と他のチャンネルの予約が重なったときは、重なった予約が実行されない、または番組の途中から予約が実行されます。
- 開始時刻、終了時刻を変更したときは、設定をやり直した時刻で録画されます。(延長に対応しなくなります。)

繰り下げの可能性がある番組を番組表から録画予約したとき



- ・開始時刻、終了時刻を変更したときは、設定をやり直した時刻で録画されます。(延長に対応しなくなります。)
- ・放送される番組情報によっては、延長に対応できない場合もあります。

番組の延長により、予約が重なった場合

・先に始まった録画予約が終了したあと、次の重なった録画予約を途中から実行します。



・番組が繰り下げられた場合も同様です。



番組が繰り下げられた結果、開始時刻が他の予約と同じ時刻になった場合は、繰り下げられた予約が 取り消されます。

予約の確認・取り消し・変更をするには

- 予約の確認・取り消し・変更をすること ができます。
- 日時を指定して予約したいときや、視聴 予約(⇒**37**ページ)やファミリンク予 約(⇒104ページ)、繰り返し予約は、 この手順で予約方法を変更します。

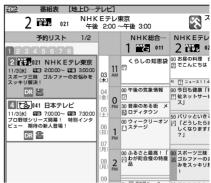


番組表を表示して、 予約リストを表示する



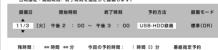


確認・取り消し・変更をした い予約を選ぶ



- じで予約されている番組を選びます。
- ^(*)でページ 1 ~ 8 のいずれかを 選びます。
- 予約リストに表示されるアイコン、 番組表に表示されるアイコンにつ いては、30ページをご覧ください。
- 予約の設定内容が表示され、確認 できます。

この番組は予約されています。 予約の取り消し、または予約の内容を変更してください。 番組指定:放送開始時間や終了時間が変更されたときに自動的に対応して録画します。 日時指定:開始時刻/終了時刻を指定して録画します。



- ・ 上記は、番組表から予約した予約 の変更・取り消し画面です。日時 指定予約の場合は、画面が若干異 なります。
- ・確認のみで終了する場合は、「変更 しない」を選び、番組表または予 約リストに戻ります。

◆ 予約を取り消したいとき

①「取り消す」を選ぶ

②「する」を選ぶ



を押す

予約方法: USB-HDD録画 録画モード:標準(DR) 11月 3日 [火] 午後 2:00~午後 3:00

「地 FDテレビ番組の予約設定]

この番組の予約を取り消しますか?

しない

する

予約が取り消されます。

◆ 予約の設定を変更するとき

つづき

変更したい項目の内容を 選ぶ

で項目 を

(決定) で内容

を選ぶ

この番組は予約されています。 予約の取り消し、または予約の内容を変更してください。 番組指定:放送開始時間や終了時間が変更されたときに自動的に対応して録画します。 日時指定:開始時刻/終了時刻を指定して録画します。

終了時刻 ▲ 11/3 [火] 午後 2 : 00 ~ 午後 3 : 00 USB-HDD録画

設定項目	設定内容
予約方法	・USB-HDD 録画* ¹ ・ファミリンク録画* ^{1 * 2 * 3} ・視聴予約* ⁴
録画日	・日付* ⁵
開始時刻/ 終了時刻	(「番組指定予約」の場合、変更で きません。) **5
録画モード**6	• 標準 (DR) • 長時間 (TR) * 7

- ※ 1 USB ハードディスクやファミリンク機器が 認識できないときは、表示されません。
- ※2 予約方法がファミリンク録画の場合、「録画 日|「開始時刻|「終了時刻」は変更できません。
- ※3 「日時指定予約」の場合、ファミリンク録画 には設定できません。
- ※ 4 視聴予約については、⇒ **37** ページをご覧 ください。
- 🖺 (日時指定予約)を押して変更する場 <u>一</u> 合、「録画日」「開始時刻」「終了時刻」も変 更できます。「録画日」は、「今日の日付」~ 「28 日後の日付 | や「毎週○曜日 | も選べます。
- ※6 録画時間については、⇒81ページをご覧 ください。
- ※ 7 「長時間 (TR)」は、長時間録画対応の USB ハードディスクでのみ使用可能です。

「変更する |を選ぶ





を押す

(決定

を押す

「戻る」で決定する

[地上Dテレビ番組の予約設定]

予約方法: USB-HDD録画 緑画モード:標準(DR) 11月 4日 [水] 午後 4:00~午後 5:00

この番組をUSB-HDD録画予約しました。

戻る

繰り返し予約をする

- 毎日、毎週など、同じ番組を繰り返し録 画予約できます。
 - 84ページからの手順1~手順5で繰り 返し予約をしたい番組を選び、録画予約 を設定する
 - 上下左右カーソルボタンでもう一度同 じ番組を選び、決定する
 - 予約リストからも選べます。
 - ①左右カーソルボタンで「録画日」を 選ぶ
 - ②上下カーソルボタンで「毎週()曜」 「毎日」「月-土」「月-金」のいずれか を選ぶ

この番組は予約されています。 予約の取り消し、または予約の内容を変更してください。 番組指定:放送開始時間や終了時間が変更されたときに自動的に対応して録画します。 日時指定:開始時刻/終了時刻を指定して録画します。



- 青 一を押すと、「毎日予約」に設定で きます。
- 赤
 を押すと、「毎週予約」に設定で きます。
- に切り換えられます。
- 左右カーソルボタンで「変更する」を 選び、決定する
- 「戻る」で決定する 5

予約方法: USB-HDD録画

この番組をUSB-HDD録画予約しました。

戻る

※ 1 「日時指定予約」の場合は、指定した時間で繰

り返し予約を行います。 「番組指定予約」の場合は、初回予約時の前後 3時間以内で放送が開始される類似した番組 名の番組を検索し、録画します。繰り返し予 約が他の予約の時間と重なる場合、繰り返し 予約は自動的に「休止」となり、録画予約は 行われません。また、該当する番組がない場 合は、日時指定予約で録画されます。

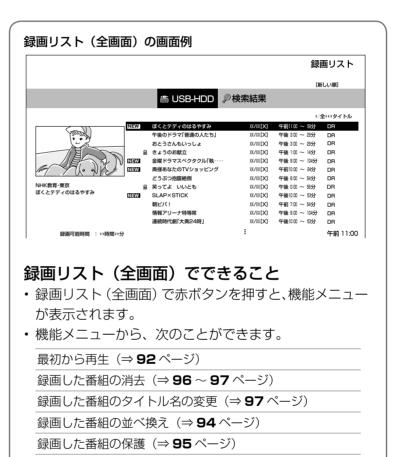
• 「日時指定予約」に変更した番組を再度変更 するときは、一度予約を取り消してから新し い予約の設定をやり直してください。

USB ハードディスクに録画した番組を 再生する

録画リストについて

- ・録画リストの表示中にたを押すと、録画リストが全画面で表示されます。
- 録画リストを表示して、USB ハードディスクに録画した番組を一覧表示できます。一覧表示した番組は、小画面で映像を確認しながら選べます。





- ・ 本機以外につないで録画した USB ハードディスクの再生はできません。
- •「USB-HDD の選択」で選ばれた USB ハードディスクに録画した番組が表示されます。

録画リストは、以下の操作でも表示されます。

ホームメニューから「チャンネルーー「入力切換」ー「USB-HDD」を選んで切り換えることもできます。

録画した番組の繰り返し予約(⇒94ページ)

ファミリンクパネルを表示して、ファミリンクパネルから選ぶこともできます。⇒79ページ

録画リストから 再生する

録画リスト を押す



を押す

録画リストを表示する

再生したい番組を選ぶ

1ページに 10 タイトルまで表示さ れます。11 タイトル以上あるとき は、🗐 を押すと、ページを切り換 えて表示できます。



- 選んだ番組の再生が始まります。
- リモコンの「1」~「10」のボタン を押しても選べます。

◇おしらせ◇

USB ハードディスクの録画リストが表示され ない場合は

• USB ハードディスクが正しく接続されてい ることを確認してからツールボタンを押して、 ツールメニューから「再生機器選択」を選び ます。「USB-HDD」を選び、録画リストボ タンを押してください。

録画リスト(全画面)のタイトル表示について

録画リストを全画面にした場合は、1ページ に 12 タイトルまで表示されます。13 タイト ル以上あるときは、 ※ を押すと、ページを 切り換えて表示できます。

ホームメニューから 再生する

ホームメニューを表示して、 「チャンネル |を選ぶ

> 選びかたは、22~23ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



左右カーソルボタンで「USB-HDD」を 2 選ぶ

USB-HDD を選んだときの画面例



- 上下カーソルボタンで再生したい番組 を選ぶ
 - は┌──を押すとページを切り換えて 表示できます。
 - 選んだ番組の再生が始まります。
 - 再生を止めるときは、 を押します。
- 手順3で、1½~8歳のボタンを押し ても選べます。

・表示の順番を変更する場合は、赤を押し て録画リストで並び換えをしてください。 (⇒94ページ)

録画中の番組を再生する (追いかけ再生)

- 録画中の番組を再生することができます。
- ・録画、録画予約に対応しています。
 - 録画中に、リモコンふた内の再生ボタン を押す
 - 追いかけ再生を選ぶ

再生時の操作

停止ボタンを押して 途中で止めた場合の 再生について



停止した場所からつづけて再生する ときは

▶ を押す

つづきから再生できます。

はじめから再生するときは

録画リストを表示する

· ⇒91ページ

再生したいタイトルを選ぶ



論 USB-HDD ₽検索結果

ぼくとテディのはるやすみ	XX/XX[X]	4
午後のドラマ「普通の人たち」	XX/XX[X]	午
おとうさんもいっしょ	XX/XX[X]	午
きょうのお献立	XX/XX[X]	午
金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	XX/XX[X]	午
奥様あなたのTVショッピング	XX/XX[X]	午
どうぶつ抱腹絶倒	XX/XX[X]	午
笑ってよ いいとも	XX/XX[X]	午
SLAP×STICK	XX/XX[X]	午
朝ビバ!	XX/XX[X]	午
情報アリーナ特等席	XX/XX[X]	午
連続時代劇「大奥24時」	XX/XX[X]	午
:		

機能メニューを表示する

「最初から再生」を選ぶ

[新しい順]







を押す



を押す

「する」を選ぶ

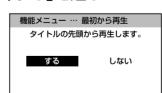
機能メニュー 最初から再生

タイトル名変更

タイトル保護/解除

この番組を毎週予約する

並べ換え



• 選んだタイトルがはじめから再生 されます。

再生中に設定をする (視聴メニュー)

再生しながら、再生情報を確認したり、 リピート再牛が行えます。

再生中にファミリンク パネルを表示して、 「視聴メニュー |を選ぶ





を押す

ファミリンクパネル⇒ 79 ページ





設定項目を選ぶ



- ①再生状態表示 動作状態やディスクの種類
- ②設定項目(**⇒右記**)

設定する(⇒右記)

③操作ガイド表示



決定 を押す

• 「戻る」ボタンまたは「終了」ボタンを押 して、終了する。

◇おしらせ◇

アングルや字幕などの表示が「--」と表示 される場合は、そのタイトルに選択できるア ングルや字幕が記録されていません。

画面表示と各設定項目について



再生しているタイトルによって選択できる項 目は異なります。

• 再生中のタイトル番号が表示されます。番号 を選択してタイトルの頭出しができます。

② 🕝 チャプター再生表示

再生中のチャプター番号が表示されます。 番号を選択してチャプターの頭出しができま す。

③ ▲ 再生経過時間表示

• 選択したタイトルのはじめから現在までの経 過時間が表示されます。時間を指定して頭出 しができます。

4 字幕言語再生表示

• 再生中のタイトルに字幕がある場合に、切り 換えられます。

5 🔐 映像切換

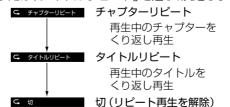
再生中のタイトルに複数の映像がある場合に、 切り換えられます。

6 ● 音声切換

再生中のタイトルに複数の音声がある場合に、 切り換えられます。

77 🔾 リピート再生

- 再生中のタイトルまたはチャプターを、くり 返し再生できます。
- 上下カーソルボタンで「チャプターリピート」 または「タイトルリピート」を選び、決定します。



- リピート再生を開始します。
- 選択画面に戻るには戻るボタンを押します。

USB ハードディスクに録画した 番組の管理

録画リストの一覧表示の 並びかたを変えるには

録画リストを表示する

· ⇒91ページ

機能メニューを表示する

赤 を押す

で選び 決定)

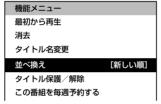
を押す

(決定)▶

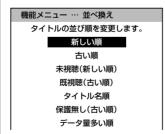
で選び 決定

を押す

「並べ換え」を選ぶ



「新しい順」「古い順」 「未視聴(新しい順)| 「既視聴(古い順)| 「タイトル名順」 「保護無し(古い順)| 「データ量多い順」の いずれかを選ぶ



・ 並べ換えを行うと、録画リストフォ ルダの中にあるタイトルが選択し た順に並べ換えられます。

録画済みのタイトルを次回も 録画予約したいときは (また見たい予約)

録画リストを表示する

· ⇒91ページ

毎週予約したいタイトルを 選ぶ



で選ぶ

機能メニューを表示する



「この番組を毎週予約する| を選ぶ



(決定) を押す

機能メニュー 最初から再生 消去 タイトル名変更 並べ換え [新しい順] タイトル保護/解除 この番組を毎週予約する

「確認」で決定する



録画予約した内容を取り消し・変更したいときは · ⇒ **88** ページをご覧ください。

タイトル(録画した番組) が消されないように保護 する/保護を解除する

間違って消さないよう、タイトル(録画 した番組)を保護できます。

タイトルを 1 つ選んで保護/解除する

録画リストを表示して、保護 ´解除したいタイトルを選ぶ

・録画リストを表示する⇒91ペー

赤

で選ぶ

機能メニューを表示する

機能メニュー

最初から再生

タイトル名変更

タイトル保護/解除

この番組を毎週予約する

消去

並べ換え

「タイトル保護/解除」を選



決定)

を押す

「1タイトル保護/解除」を 選ぶ

[新しい順]



で選び

決定

を押す

機能メニュー … タイトル保護/解除 タイトルを保護/解除します。 1 タイトル保護/解除 選択タイトル保護/解除

全タイトル保護/解除

選んだタイトルを保護/解除でき ます。



で選び

決定 を押す

「保護する」または「保護解 除」を選ぶ

保護する 保護解除

操作を終了する場合は、終了ボタ ンを押します。

複数のタイトルを選んで保護/ 解除する

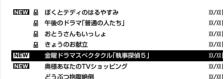
- 録画リストを表示して、機能メニューから 「タイトル保護/解除」を選び、決定する
- ト下カーソルボタンで「選択タイトル 保護/解除」を選び、決定する
- カーソルボタンで保護/解除したい タイトルを選び、決定する

NIAWI 🕢 ぼくとテディのはるやすみ	10/10
✓ 午後のドラマ「普通の人たち」	10/11
☑ おとうさんもいっしょ	10/10
☑ きょうのお献立	10/13
NEW ✓ 金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	10/15
NI∃WI	10/12
□ どうぶつ抱腹絶倒	10/16

- 保護したいタイトルに、チェックマー クを付けます。
- ・ 最大 20 タイトルまで選べます。
- 保護するタイトルにはチェックマー クが付きます。もう一度選ぶとチェッ クマークが外れます。

赤ボタンを押す

- チェックマークが付いたタイトルが 保護されます。
- チェックマークのない(外した)タ イトルは保護されません。



・ 操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

USB ハードディスクのタイトルを 全て保護/解除する

- 録画リストを表示して、機能メニューから 「タイトル保護/解除」を選び、決定する
- 上下カーソルボタンで「全タイトル保護 /解除」を選び、決定する
- 左右カーソルボタンで「保護する」また 3 は「保護解除」を選び、決定する
 - すべてのタイトルが保護または保護 解除されます。
 - ・ 操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

タイトル(録画した番組) を消去する

すでに見て不要なタイトル(録画した番 組)を録画リストから消去できます。

◇おしらせ◇

消去したタイトルは復活できません。



タイトルを 1 つ選んで消去する

録画リストを表示して、 消去したいタイトルを選ぶ



消去したいタイトルに「品」マー クがついている場合は、先に「タ イトル保護/解除 | (⇒95ページ)

・録画リストを表示する⇒91ペー

USB-HDD ₽検索結果

を行ってください。

NEW	ぼくとテディのはるやすみ	XX./XX
	午後のドラマ「普通の人たち」	XXX/XX
	おとうさんもいっしょ	XX/XX
■	きょうのお献立	XX/XX
NEW	金曜ドラマスペクタクル「執事探偵5」	XX/XX
NEW	奥様あなたのTVショッピング	XX/XX
	どうぶつ抱腹絶倒	XX/XX

機能メニューを表示する

「消去」を選ぶ 機能メニュー

最初から再生

消去



決定)

を押す

タイトル名変更 並べ換え

タイトル保護/解除

機能メニュー … 消去

この番組を毎週予約する

「1タイトル消去」を選ぶ

[新しい順]

決定 で選び 決定

を押す

タイトルを消去します。 1 タイトル消去

> 選択タイトル消去 全タイトル消去

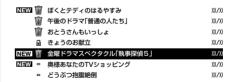
で選び 決定) を押す

「する」を選ぶ

- 選んだタイトルが消去されます。
- 消去中は、電源を切らないでください。
- ・ 操作を終了する場合は、終了ボタ ンを押します。

複数のタイトルを選んで消去する

- 録画リストを表示して、機能メニューか ら「消去」を選び、決定する
- 上下カーソルボタンで「選択タイトル消 去しを選び、決定する
- カーソルボタンで消去したいタイトル を選び、決定する



- ・ 最大 20 タイトルまで選べます。
- 選んだタイトルにはごみ箱マークが 付きます。もう一度選ぶとごみ箱が 消えます。
- 赤ボタンを押す
- 左右カーソルボタンで「する」を選び、 決定する
 - ごみ箱マークを付けたタイトルが消 去されます。
 - 操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。



USB ハードディスクのタイトルを 全て消去する

- 録画リストを表示して、機能メニューか ら「消去」を選び、決定する
- 上下カーソルボタンで「全タイトル消 去しを選び、決定する
- 左右カーソルボタンで「する」を選び、 決定する
 - すべてのタイトルが消去されます。 (保護されたタイトルは残ります。)
 - 消去中は、電源を切らないでください。
 - ・ 操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

リモコンの録画消去ボタンで タイトルを消去する

- ・リモコンの録画消去ボタンで、以下のタ イトルが消去できます。
 - USB-HDD から再牛中のタイトル
 - ・ USB-HDD の録画リストで選択中のタイト
 - ・ ホームメニューの「チャンネル」 − 「USB-HDD | で選択中のタイトル
- 録画消去ボタンを押したあと、(⑤)で「す る | を選び決定します。

◇おしらせ◇

• USB-HDD の再生中に、ホームメニューの 「チャンネル」 - 「USB-HDD」でタイトル を選んで録画消去ボタンを押したときの消去 対象は、再生中のタイトルではなく、選択中 のタイトルになります。

録画した番組の名前を 変更する

録画リストを表示する

録画リスト を押す

する

を押す

(**東定**)

で選び

赤

を押す

タイトル名を変更したい タイトルを選び、 機能メニューを表示する

録画リスト(全画面)を表示

「タイトル名変更 |を選ぶ

[新しい順]

最初から再生

タイトル名変更

タイトル保護/解除

「する」を選ぶ

この番組を毎週予約する

消去



決定

を押す

で選び

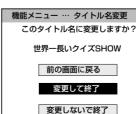
決定 を押す

> ソフトウェアキーボードを 使ってタイトル名を変更する

> > ソフトウェアキーボード(⇒69 ページ)を使って、タイトルを変 更します。

「変更して終了 |を選ぶ





- タイトル名が変更されます。
- 操作を終了する場合は、終了ボタ ンを押します。

決定) を押す

97

ファミリンクで使う

ファミリンクとは

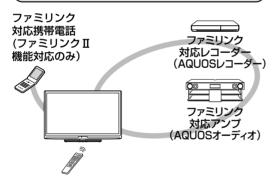
・ HDMI 端子は、映像や音声信号だけでなく、 HDMI ケーブルを介して機器間を制御する コントロール信号もやり取りすることがで きます。この相互に機器間を制御できる規 格 – HDMI CEC (Consumer Electronics Control) –を使ってシャープ製の液晶テレ ビやレコーダー、AV アンプなどを相互に制 御しスムーズに連携できるようにしたのが、 ファミリンクです。

本機に、ファミリンクに対応したレコーダー(AQUOSレコーダー) や AV アンプ (AQUOSオーディオ)を HDMI 認証ケーブルで接続すると、本機のリモコンまたはレコーダーに付属のリモコンで、下記の連動操作が楽しめます。

テレビで見ている番組を、ワンタッチ録画

テレビの番組表で、録画予約

録画した番組を、かんたんに再生



 ファミリンクの対応機種については SHARP web ページ内の AQUOS サポートステー ション「他の機器と接続するには→ AQUOS ファミリンクについて(▼対応機種一覧)」 をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/ support/aquos/index.html

- ・ 本機のリモコンでファミリンクを使う場合には、本機に向けて操作してください。 AQUOS レコーダーは直接リモコン信号を受信しません。
- 本機にはi.LINK端子はありません。そのため、 ハイブリッドダブレコ機能搭載のAQUOS レコーダーと接続したときi.LINK録画(2 番組同時録画)は働きません。

ファミリンク機能を使う前に

┛ ファミリンク対応機器と つなぐ⇒182~183ページ

・ 市販品の HDMI 認証ケーブルを使って、ファミリンク対応機器と本機をつないでください。

設定をする

- ファミリンク機能を使うための設定、 (⇒98~99ページ)が必要です。(本 機に付属のリモコンでも設定できます。)
- ・AQUOS レコーダー側の設定も必要です。⇒機器に付属の取扱説明書をご覧のうえ、設定を行ってください。

ファミリンクで楽しむ

- ファミリンク I 機能に対応した機器をお使いの場合は、ファミリンクパネルで操作できます。
 - ⇒ 100 ~ 101 ページ
- 録画・録画予約してみましょう。⇒ 102 ~ 105 ページ
- 再生してみましょう。⇒ 106 ページ
- AQUOS オーディオを使ってみましょう。⇒ 107ページ
- 携帯電話をつないで楽しみましょう。⇒ 108 ~ 109 ページ

ファミリンク機能を 使うための設定

ファミリンク対応機器から 本機を自動で起動する

- ファミリンク対応機器を操作すると本機 の電源が自動的に入るように設定します。
 - ホームメニューから「リンク操作」ー「ファミリンク設定」を選ぶ
 - 2 「連動起動設定」を選び、「する」に設定する



録画先として使うファミリンク機 器を選ぶ

- リモコンの録画ボタンを押したときに録 画するファミリンク機器を選ぶ設定です。
- ファミリンク機器に録画するには、「ファミリンクレコーダー」を選択の上、「ファミリンクレコーダー選択」で機器を選択してください。
 - ★ニューから「設定」ー「★(視聴準備)」ー「録画機器選択」を選ぶ
 - 2 録画するファミリンク機器を選ぶ



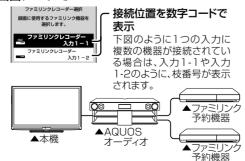
- USB-HDDは、USBハードディスクを接続しているとき選択ができます。
- 操作を終了する場合は、ホームボタン を押します。

ファミリンク録画の録画先として使う レコーダーを選ぶ

- AQUOS レコーダーをつないだときの設定です。本機からファミリンク録画・録画予約するレコーダーを指定するための設定です。
 - ホームメニューから「リンク操作」ー「ファミリンク設定」ー「ファミリンクレコーダー選択」を選ぶ
 - **→** ファミリンク録画予約で録画する機器を選ぶ



AQUOS オーディオを接続しているときの設定 画面について



本機のリモコンで AQUOS レコーダー の選局などの操作をできるようにする

「選局キー」を「する」に設定すると、本機の リモコンで、以下の AQUOS レコーダーの操 作が行えます。

- 選局ボタンと数字ボタン(チャンネルボタン)の 1%~ [24] で選局の操作ができます。
 ただし、11% [24] は、レコーダーによっては動作しない場合があります。
- 番組表ボタンで番組表を表示できます。
- データ連動ボタンで連動データ放送を表示できます。
- 番組表の表示や、データ連動ボタンは、接続している機器によっては操作できない場合があります。

この設定は、入力端子ごとに設定します。

- 1 ホームメニューから「リンク操作」「ファミリンク設定」「選局キー」を選ぶ
- 2 本機のリモコンで操作する機器を接続している入力を選ぶ



3 「する」を選ぶ



・「自動」に設定すると、「しない」に設定したときと同じ動作をします。しかし、接続されている機器から要求があった場合のみ、「する」に設定したときと同じ操作ができます。

一般の HDMI 機器が誤作動 するときは

- ファミリンクに対応していない機器をつないでいるときに、その機器の電源が勝手に入ったりチャンネルが変わってしまう場合に行う設定です。
 - 1 ホームメニューから「リンク操作」ー「ファミリンク設定」を選ぶ
 - 2 「ファミリンク制御(連動)」を選び、 「しない」に設定する

ファミリンク制御(連動) する しない

AQUOS レコーダーの スタートメニューを 表示する

AQUOS レコーダーのセットアップメニューなどを表示することができます。表示される内容は AQUOS レコーダーによって異なります。

●ホーム を押し

で選び

決定を押す

ホームメニューを表示して、 「リンク操作」ー「スタート メニュー表示」を選ぶ

選びかたは、**22** ~ **23** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



- AQUOS レコーダーのスタートメニューが表示されます。
- ・AQUOS レコーダーの状態(録画中、電源待機中)によっては正しく表示されない場合があります。

スタートメニューを表示できる AQUOS レコーダーの対応機種については、SHARP webページ内の AQUOS サポートステーション「他の機器と接続するには→ AQUOS ファミリンクについて (▼対応機種一覧)」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

本機から AQUOS レコーダー の電源を入/切するには

- 本機とつないだ AQUOS レコーダーの電源を、本機から入/切できます。
 - 1 ホームメニューから「リンク操作」ー 「レコーダー電源入/切」を選ぶ
 - この操作をするたびに、本機とつないでいる AQUOS レコーダーの電源を入/切できます。

ファミリンクパネルの 操作のしかた

ファミリンク II 機能に対応したAQUOS オーディオ・BD プレーヤー・BD レコー ダーを接続した場合に、ファミリンク対応 機器操作用のファミリンクパネルを表示 できます。(表示内容は機器により異なりま す。)

ファミリンク対応機器と接続していると きは、ファミリンクパネルで、一時停止 や再生などの操作ができます。

 ファミリンク I 機能に対応していない機器 (ファミリンク I 対応機器)では、ファミリンクパネルはお使いいただけません。



ファミリンクパネルを表示 する



決定 で選び 決定)

を押す



操作したい機器を選ぶ

操作したい機能の ボタンを選ぶ







操作ボタン

詳しくは「操作ボタンの機能について」 (⇒右記)をご覧ください。

• プレーヤーや AQUOS オーディオ、携帯電 話と接続したときは、上記の操作パネルと異 なる内容の操作パネルが表示されます。

ボタン 説明

電源

• ファミリンク対応機器の電源 を入/切できます。

番組表

• ファミリンク対応機器の番組 表を表示します。

録画 リスト

• ファミリンク対応機器の録画 リストを表示します。

• ファミリンク対応機器のポッ プアップメニューを表示しま

ホーム

ファミリンク対応機器のホー ム画面を表示します。

メディア 切換

・ファミリンク対応機器のメ ディアを切り換えます。

操作ボタン*1の機能について

ボタン

◆◀

・ 早戻し再生



再牛



・ 早送り再生



前のチャプター*2に戻って頭 出し (逆頭出し)

一時停止

• 一時停止



先のチャプター*2に進んで頭 出し (順頭出し)

1 O秒 戻し

・10 秒戻し

停止

· 停止

3 D秒 送り

・30 秒送り

録画画質

・ 録画画質を選択

録画

録画停止

・ 録画を停止

- ※ 1 視聴するコンテンツによっては、操作できな い機能があります。
- ※2 チャプターとは、サービスであらかじめ設定 された、再生区切り位置です。

見ている番組を すぐに録画する (ワンタッチ録画)

ファミリンクで録画を行う前に AQUOS レコーダー側の録画準備が必要です。次のことなどを確認します。

- ・本機と AQUOS レコーダーをつないでいま すか。
- B-CAS カードが挿入されていますか。有料 放送を録画するときは、有料放送の受信契約 時に登録した B-CAS カードが、AQUOS レ コーダーに挿入されていることを確認してく ださい。
- アンテナが接続されていますか。
- 記録メディア(HDD、BD、DVDなど)に 空き容量がありますか。
- 「録画機器選択」で録画機器をつないでいる 入力を選んでいますか。(⇒ **99** ページ)
- 初期設定では入力 1 に接続したレコーダーに 録画する設定になっています。



再生・録画するメディア (HDD/DVD など) を切り換える

必要に応じて AQUOS レコーダー側の HDD モード/BD モード/DVD モード を切り換えます。

1

ホームメニューを表示して、「リンク操作」-「機器のメディア切換」を選ぶ



を押す



2 決定

レコーダーのメディアの 種類(「HDD」や「BD/DVD」、 「DVD」など)を選ぶ

- AQUOS レコーダー側の操作したい記録メディアを選びます。
- ・「機器のメディア切換」で決定する でとに、メディアが順次切り換わ ります。メディアが正しく切り換 わったかどうかは、レコーダー側 の表示をご確認ください。

見ている番組を AQUOS レコーダーに録画する



録画したい番組の視聴中に 録画ボタンを押す

- ・「ファミリンクレコーダー選択」(⇒99 ページ) で選択した AQUOS レコー ダーのチャンネルが、本機で視聴中の チャンネルに切り換わり、AQUOS レ コーダーに録画を開始します。
- ・「録画機器選択」を「ファミリンクレコーダー」にしていない場合、「録画機器選択」で選択した機器に録画されます。ファミリンクレコーダーに録画する際は、「録画機器選択」を変更してください。
- 「録画機器選択」が「録画時に選択する」に設定されている際は、録画先の選択画面が表示されますので、レコーダーに録画する際は「ファミリンク録画」を選択してください。

録画の停止について

- ・ お使いの AQUOS レコーダーによっては、録画終了時刻が表示されます。 表示された時刻になると自動的に録 画が停止されます。
- ・USB-HDD の録画実行中は録画停止 の選択画面が表示されますので、レ コーダーの録画を停止する場合は、 「ファミリンク録画停止」を選択して ください。

録画終了時刻が表示されない AQUOS レコーダーの場合は

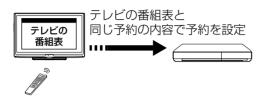
- ・ 手動で録画の停止が必要です。録画したい番組が終わったら、 できを押すか、ファミリンクパネルを表示して「録画停止」ボタンを選んでください。
 (⇒ 100 ~ 101 ページ)
- ファミリンク I 機能に対応していないレコーダーの場合は、レコーダーのリモコンで録画停止してください。

◇おしらせ◇

- ・「録画機器選択」(⇒99ページ)で選択した AQUOS レコーダーで受信した放送を視聴して いるときは、視聴している AQUOS レコーダー に録画を開始します。
- ・「録画機器選択」(⇒99ページ)で選択した AQUOS レコーダー以外で受信した放送を視聴 しているときや、他の外部入力を視聴している ときは、録画ボタンを押しても録画できません。

本機の番組表で AQUOS レコーダーに 録画予約する

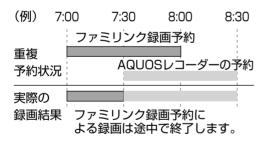
本機の番組表から接続している AQUOS レコーダーに録画予約できます。



◆ 重 要 ◆

ファミリンクで録画予約するときのご注意

- ・録画予約した番組の録画が終了する前に本機の電源を切るときは、リモコンの電源ボタンで電源を切って(待機状態)ください。「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モード2」に設定して本体の電源ボタンで電源を切ると、正しく録画されません。
- 録画予約状態を解除すると、レコーダーの録 画が停止して、電源が切れます。
- AQUOS レコーダーで日時の重なる番組が予 約されている場合は、レコーダー側の予約が 優先されます。



- ・番組の放送時間が延長された場合、録画の終 了時刻が延長されるかは、お使いの AQUOS レコーダーによって異なります。
- 詳しくは、SHARP web ページ内の AQUOS サポートステーション「他の機器と 接続するには→ AQUOS ファミリンクにつ いて(▼対応機種一覧)」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

録画予約した番組が開始する2分前から番組 が開始する直前まで、選局の操作はできません。

◇おしらせ◇

- 予約の確認・取り消し・変更については⇒88ページをご覧ください。
- ファミリンク録画予約の準備中や実行中は、 USB ハードディスクへの録画はできません。

▲ AQUOSレコーダー側の 準備をする

- 本機と AQUOS レコーダーを接続 します。
- HDD に録画する場合は、HDD の 残量を確認します。
- 有料放送を録画するときは、有料放送 の受信契約時に登録した B-CAS カードが、AQUOS レコーダーに挿入さ れていることを確認してください。

2



決定)

を押す

本機の番組表を表示し、 予約したい番組を選ぶ

- ジャンルや日時などを指定して番組を選ぶこともできます。(⇒31,34~37ページ)
- 同じ時間帯に他の番組が予約されていると、先の予約を削除する画面になります。

AQUOS レコーダーの 番組表を呼び出して 録画予約する

る で選び を押す

「ファミリンク録画予約」を選ぶ

予約方法を選択してください。 (録画可能なハードディスクが見つかりません。)

■ 視聴予約

■ ファミリンク録画予約

予約しない

- ・機器が利用できない場合は選択できません。
- 表示されている接続機器と違う機器に録画したい場合は、予約設定後にファミリンクレコーダー選択(⇒99ページ)を行ってください。
- ・USBハードディスクを接続し、設定が完了(⇒ **74** ~ **75** ページ)しているときは、USBハードディスクへの録画予約となります。「ファミリンク録画予約」に変更する場合は⇒ **89** ページで「ファミリンク録画」に変更してください。
- ・AQUOS レコーダー側で設定した予約と日時が重複している場合は、「AQUOS レコーダーで日時の重なる番組が予約されていますので、レコーダーの予約が優先されます。」と表示されます。今選んでいる番組を予約したい場合は、AQUOS レコーダーの予約を取り消してください。
- 予約が設定され、TIMER(タイマー)ランプ(⇒16ページ)が点灯します。
- ・ 操作を終了する場合は、番組表ボタンを押します。

レコーダーの番組表

レコーダーの番組表を 呼び出して、予約を設定

★ ホームメニューを表示して、「リンク操作」ー 「リンク予約(録画予約)」を 選ぶ



決定)

を押す

選びかたは、**22~23**ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例



表示されたレコーダーを選択する と、レコーダー側の番組表が表示 されます。

2

予約したい番組を選び、録画 予約の操作をする

レコーダー側の番組表は本機のリモコンの



操作します。(詳しくはレコーダー の取扱説明書をご覧ください。)

AQUOS レコーダーを 再生する

AQUOS レコーダーの 録画リストから再生する

- 本機のリモコンを使って、本機と HDMI 接続した AQUOS レコーダーの録画リス トから見たい番組を再生します。
- あらかじめ「連動起動設定」を「する」 に設定します。(⇒ 98 ページ)

ツール

「ツール」-「再生機器選択」 を選び、再生したいAQUOS レコーダーを選ぶ

AQUOS レコーダーを接続しているとき選択できます。



決定

録画リストを表示する

3

を押す

再生したい番組(タイトル) を選び再生する



決定)

を押す

録画リストは本機のリモコンの

- ・ 選んだ番組が再生されます。
- 停止したいときは、🏝 を押します。
- 停止したときは、切り換わった入力のままです。

◇おしらせ◇

- AQUOS レコーダーが DVD モードになっていて DVD ビデオなどの録画リストがないディスクがセットされている場合、録画リストは表示されません。ホームメニューから「リンク操作」ー「機器のメディア切換」を選んで、AQUOS レコーダーのモードを切り換えてください。
- PinPのときは、以下のボタンでレコーダー のスタートメニュー、番組表や録画リストな どの操作はできません。



最後に録画した番組を再生する(ワンタッチプレー)

・本機のリモコンを使って、本機と HDMI 接続した AQUOS レコーダーを操作できます。

1

を押し

「ツール」-「再生機器選択」 を選び、再生したいAQUOS レコーダーを選ぶ

• AQUOS レコーダーを接続しているとき選択できます。



再生

録画した番組を再生する

- ・ 最後に再生または録画した番組が再生されます。
- ・録画した番組の中(録画リスト) から見たい番組を選んで再生した いときは、ホームメニューから「リ ンク操作」-「録画リストから再生」 を選びます。

再生中の操作について

- ファミリンクで再生しているときは、ファミリンクパネルで操作が行えます。
 - ⇒ 100 ~ 101 ページ
- リモコンの 型 声 でも操作が行えます。

複数の HDMI 対応のレコーダー(録 画機器)をお使いのときは

- ・ 視聴する HDMI 機器を選びます。
 - 1 ホームメニューから「リンク操作」-「ファミリンク機器リスト」を選ぶ
 - **り** 視聴したい機器を選ぶ



AQUOS オーディオで 間く

- AQUOS オーディオで音声が楽しめます。 (本機のスピーカーからは音が出ません。)
- 本機のリモコンで AQUOS オーディオの 音量調整、消音、音声切換の操作ができ ます。

(ホーム

ホームメニューを表示して、 「リンク操作」-「音声出力機器切換」を選ぶ



音声出力機器切換 [AQUOSで聞く]

★ホーム

決定 で選び

決定)

を押す

「AQUOSオーディオで 聞く を選ぶ



- 本機の音声が停止し、AQUOS オー ディオから音声が出力されます。
- ・画面中央に「ファミリンク接続さ れた AQUOS オーディオから音声 を出力します。| と表示されます。

◇おしらせ◇

• AQUOS オーディオを接続していないときは、 「AQUOS オーディオで聞く」は選べません。

「AQUOS オーディオで聞く」に設定中のご注意

- 入力 / 音声出力設定 (⇒ 112 ページ) を 「音 声出力 1」または「音声出力 2」に設定して いるときは、音声出力の音声が停止します。
- ・本機のホームメニューから「設定 | 「 (音 声調整)」の設定はできません。

本機のスピーカーから音を出すときは

上記の手順2で「AQUOSで聞く」を選びます。

オーディオリターンチャンネル (ARC) 対応の AQUOS オーディオ をつないだときは

- 「ARC (オーディオリターンチャンネル)」は、 テレビのチューナーの音声を HDMI ケーブル を使って AV アンプなどに伝送する機能です。
- 「ARC 設定」を「自動」に設定すると、本機と ARC 対応の AQUOS オーディオを HDMI ケー ブルー本で接続することができます。(デジタ ル音声ケーブルは必要ありません)。**この機能** は、入力 1 端子に接続したときのみ使えます。
 - ホームメニューから「リンク操作」ー 「ファミリンク設定 |を選ぶ
- 「ARC設定」を選び、「自動」に設定する 2

番組内容に適した音に切り換える

- デジタル放送のジャンル情報に従って、 AQUOS オーディオが適切なサウンド モードに切り換わるように設定できます。
 - ホームメニューから「リンク操作」ー「ファ ミリンク設定」を選ぶ
 - 「ジャンル連動」を選び、「する」に設定する 2



◇おしらせ◇ ┈┈┈

- DVD 映像はジャンル情報がありません。自 動でサウンドモードが切り換わりませんので、 AQUOS オーディオ側で適切なサウンドモー ドに切り換えてください。
- サウンドモードについて詳しくは AQUOS オーディオの取扱説明書をご覧ください。

携帯電話を AQUOS に つないで楽しむ

ファミリンクII機能に対応したシャープ製携帯電話を接続すると、ファミリンクパネルで操作できます。 また、携帯電話接続中に電話やメールが着信すると、視聴画面にAQUOS からのお知らせとして表示されます。

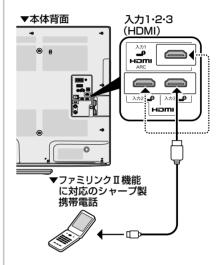
- HDMI micro 端子の付いた携帯電話(ファミリンク II 機能に対応したシャープ製携帯電話)と本機をつなぐと、さまざまなコンテンツが楽しめます。
 - 動画・写真の再生
 - ・ 音楽の再生
 - ホームページの閲覧
 - メールの表示
 - ・ ドキュメントの閲覧 など
- 本機のリモコンで、携帯電話の操作ができます。
- 携帯電話の出力するコンテンツに合わせ、 適切な画質とサイズで表示します。
- ・携帯電話のファミリンク II 対応機種に ついては、SHARP Web ページ内の AQUOS サポートステーションをご覧く ださい。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

ファミリンクⅡ機能に対応していないシャープ製の携帯電話または、他社製の携帯電話では、ファミリンクパネルはお使いいただけません。





2 ファミリンクパネルを表示 する

77ミリンク を押す

操作したい機器を選ぶ

108

4

操作したい機能のボタンを 選ぶ

携帯電話の機器名

で選び 決定 を押す







操作ボタン

詳しくは「操作ボタンの機能について」 (⇒**右記**)をご覧ください。

携帯電話を取り外すときは

・操作ボタンの 取り外し を選んで決定してから、携帯電話を取り外します。

ボタン 説明

インター ネット インターネット用のブラウザ を起動します。

メール

メールを起動します。

音楽

音楽プレーヤーを起動します。

静止画 リスト • 静止画の一覧を表示します。

ホーム

携帯電話の HDMI メニューを 表示します。

動画 リスト

・動画の一覧を表示します。

操作ボタン* 1の機能について

ボタン

◆◀

- 早戻し再生
- 再生
- 再生

説明

- ▶▶
- ・ 早送り再生
- M■ 前
- 前の動画を再生します。
- ▮▮ 一時停止
- 一時停止
- **▶**▶Ⅰ 次
- 次の動画を再生します。

取り外し

- ・携帯電話を本機から取り外すときに選びます。
- ※ 1 視聴するコンテンツによっては、操作できない機能があります。

外部機器を接続して使う

BD プレーヤーやゲーム機などの画面に切り換える

テレビ放送の画面から HDMI 入力の画面 に切り換えると、BD や DVD、ゲーム機 などの映像が見られるようになります。

灰色で表示した手順は BD プレーヤーなどの外 部機器の操作です。

1

BDプレーヤーなどを本機に接続し、電源を入れる

2

再生したいディスクなどを セットする

3 A

入力切換メニューを表示す る

・表示中に次の操作を行います。

を押す

繰り返し押し、機器を接続し た入力名を選ぶ

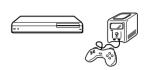
上下カーソルボタンでも選択できます。

(例) 本機の入力 1 に接続した機器の 映像を見るときは、「入力 1」を選ぶ





BD プレーヤーや ゲーム機などと つなぐ⇒184~186ページ



選べる入力について

- 入力4は、ビデオ機器が接続されているときのみ選択できます。
- ・入力4は、入力4端子を音声出力 用の端子として使っているとき、音 声出力の表示になります。(⇒112 ページ)

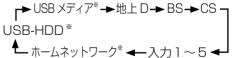
5

BDプレーヤーなどを再生する

- ・ 再生映像が表示されます。
- ・外部機器によっては、映像を出力するために設定が必要になる場合もあります。設定のしかたについては、接続したBDプレーヤーなどの取扱説明書をご覧ください。

本体の入力/放送切換(決定)ボタンでも入力を切り換えられます。

ボタンを押すたびに次の順で切り換わります。 (放送の種類も切り換えられます。)



- ※機器を接続していないときは、切り換えられません。
- 本体のボタンで入力を切り換えたときは、 入力切換メニューは表示されません。

HDMI 端子につないで見られる 映像の種類

1080p(24Hz/30Hz/60Hz), 720p(30Hz/60Hz), 1080i,480p,480i,VGA

対応している音声信号はAAC、ドルビー デジタル、リニアPCM、サンプリング周波 数 48kHz、44.1kHz、32kHzです。

入切りを押す

入力4の映像が表示されないときは

- 入力4の映像が表示されない場合、以下 の操作を行ってください。
 - 1 入力切換ボタンを押して、 表示されない入力(入力4)を選ぶ
 - 2 ホームメニューを表示して、 「設定」ー「全」(機能切換)」ー 「外部端子設定」を選ぶ
 - 3 上下カーソルボタンで、 「入力選択」を選ぶ
 - 4 上下カーソルボタンで、 「D端子」または「ビデオ映像」を選ぶ
 - ・工場出荷時の設定は「自動」です。
 - •「自動」の場合、D端子が映像端子 より優先されます。

入力切換の表示をお好みのなまえに変えるには

- 入力1~5に接続している機器に合わせ、 入力切換メニューなどに表示される機器 の名称を変更できます。
 - 1 入力切換ボタンを押して、表示を変更したい入力(入力1~5)を選ぶ
 - 2 ホームメニューを表示して、 「設定」ー「一会」(機能切換)」ー 「外部端子設定」を選ぶ
 - 3 「入力表示」を選び、表示させたい名称を 選ぶ
 - お好みで機器の名称を入力したいときは、「編集」を選んで決定します。(文字を入力する⇒69ページ)

使用していない入力をスキップするには

- 入力 1 ~ 3、入力 5、ホームネットワーク、地上 D、BS、CS を使用しないときは、 入力切換の際に飛ばすことができます。
 - ホームメニューから「設定」ー「西(機能切換)」ー「外部端子設定」を選ぶ
 - 2 「入力スキップ」を選ぶ
 - 3 スキップしたい入力を選び、「する」に設定する
 - 入力スキップを解除する場合は、「しない」を選んでください。

ゲーム機をつないで使うときは

- ・テレビゲームを楽しむときは、画面の明る さを抑えて目にやさしい映像にし、ゲーム に最適なAVポジションの「ゲーム」(⇒46 ページ)にすることをお奨めします。
- ゲームのキーの操作に対して画面の反応 が遅く感じられる場合やカラオケの音声 が遅れて感じられる場合は、AV ポジショ ンを「ゲーム」に変更してください。

◇おしらせ◇

• 光線銃などを使って画面を標的にするような ゲームは使用できません。

ゲームのプレイ時間を30分ごとに表示する(ゲーム時間表示設定)

- ゲームに夢中で時間を忘れてしまうこと のないように、経過時間を知らせてくれ る機能です。
- ホームメニューから「設定」ー「♥(安心・省エネ)」ー「ゲーム時間表示設定」で設定します。(入力1~5を選んでいるときに表示されます。)

項目	内容
する	外部入力で30分経過するたびに 画面左下にメッセージが表示され ます
しない	• 何も表示しません。

▲ 重 亜 ▲

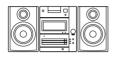
- 経過時間を表示させたいときは、ゲームを始める前に、ゲーム機をつないだ入力の AV ポジション (⇒ 46 ページ) を「ゲーム」にしてください。
- 外部入力視聴時のみ有効です。

オーディオ機器で音声を楽しむ

アナログ音声端子付きの オーディオ機器で聞く



アナログ音声端子付き オーディオ機器 とつなぐ⇒187ページ



本機の入力4/音声出力端子につなぐと アナログ音声を楽しめます。

- 接続する機器の取扱説明書をあわせてお読み ください。
- ・「音声出力 1」または「音声出力 2」に設定 したときは、入力切換メニューの「入力4」 の表示が「音声出力設定中」に変わります。

ホームメニューを表示して、 「設定」-「禹(機能切換)」-「外部端子設定」を選ぶ



で選び 決定)

を押す



で選び 決定) を押す

「入力/音声出力設定」を選ぶ





を押す

「音声出力1」または 「音声出力2」を選ぶ

• 出力する音量は音量ボタンで調整 できます。

	入力4/音声出力端子の設定です。
音声出力1	音声出力端子(音量可変)に設定します。 テレビのスピーカーから音が出ません。
音声出力2	音声出力端子(音量可変)に設定します。 テレビのスピーカーからも音が出ます。
入力	入力端子に設定します。

音声出力 1

本機のスピーカーの代わりに、接 続した音響機器で音声を聞くとき に選びます。本機のスピーカーか らの音声が停止します。

音声出力2

• 本機のスピーカーと接続した音響 機器の両方で音声を聞くときに選 びます。ウーハーをつないで、低音 を強調したいときなどの設定です。

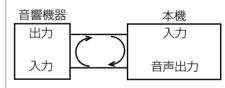
「する または「しない」を選ぶ

で選び

決定) を押す

本機と音響機器をループ接続(下 図) しないでください。ハウリン グ(ブー音)や画面の乱れを生じ ます。

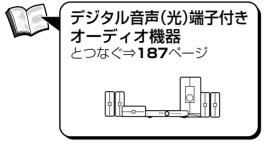
しない



操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

デジタル音声(光)端子付きのオーディオ機器で聞く

・本機のデジタル音声出力(光)端子は、MPEG2 AAC / ドルビーデジタルフォーマットを出力できます。AAC / ドルビーデジタル対応の音響機器を接続すると、迫力ある音声で楽しめます。



◇おしらせ◇

- 接続する機器がビットストリーム/ PCM の 自動切換に対応していない場合は、機器側の 設定を切り換えてください。
- ・詳しくは、接続する機器の取扱説明書をご覧 ください。
- CATV 放送やビデオ入力の音声は、「ビットストリーム」に設定しても「PCM」で出力されます。
- •「ビットストリーム」に設定すると、字幕放送 や一部のデータ放送の音声が出力されません。
- ・ 本機の電源を切ると、デジタル音声出力(光) 端子からは出力されません。
- 本機では通常、デジタル音声出力の内容はスピーカー音声出力の内容と同じです。(視聴しているときの音声が出力されます。)
- ファミリンク対応の AV アンプ (AQUOS オーディオ)を市販の HDMI 認証ケーブルと デジタル音声ケーブルでつなぐと、ファミリ ンク機能で操作できます。(⇒ 107 ページ)
- 再生する機器、ソフトによってはデジタル音 声出力されない場合があります。

デジタル音声出力(光)端子から 出力される音声の種類について

HDMI 端子からの	リニア PCM*、
入力音声信号	AAC /ドルビーデジタル
視聴中のデジタル	リニア PCM *、
放送音声など	AAC / ドルビーデジタル

※ 48kHz 以下の 2ch 音声が出力されます。

オームメニューを表示して、 「設定」ー「合(機能切換)」ー「外部端子設定」を選ぶ

を押し

で選び 決定 を押す



「デジタル音声設定」を選ぶ



を押す

決定

で選び

「PCM」または 「ビットストリーム」を選ぶ



を押す



操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

「デジタル音声設定」の設定項目

項目	内容
PCM	AAC /ドルビーデジタルに対応していない機器につなぐときは、「PCM」に設定します。視聴している番組の音声と同じ音声(主、副、主/副)が出力されます。
ビット スト リーム	AAC /ドルビーデジタル対応の AV アンプなどをつなぐときは、「ビットストリーム」に設定します。主と副の両方の音声が同時に出力されます。

パソコンとつないで使う

パソコンの モニターとして使う

本機にパソコンをつなぐ場合は、パソコン(PC)の DVI 出力/RGB 出力の解像度を確認してください。パソコンが以下の解像度に対応していない場合は、本機でパソコンの画面を表示できません。

本機が対応している解像度

	解像度(画素)		水平 周波数 (kHz)	垂直 周波数 (Hz)	VESA 規格
		720 × 400	31.5	70	
	VGA		31.5	60	0
	VUA	640 × 480	37.9	72	0
			37.5	75	0
			35.1	56	0
	SVGA	800 × 600	37.9	60	0
	SVUA	800 × 600	48.1	72	0
			46.9	75	0
			48.4	60	0
	XGA	1024 × 768	56.5	70	\circ
			60.0	75	0
	WXGA	1360 × 768	47.7	60	0
	SXGA	1280 × 1024	64.0	60	0
	SXGA+	1400 × 1050	65.3	60	0
	480p	720 × 480	31.5	60	
*	1080i	1920 × 1080	33.8	60	·
	720p	1280 × 720	45.0	60	
	1080p	1920 × 1080	67.5	60	

※の入力信号の画面サイズについては、

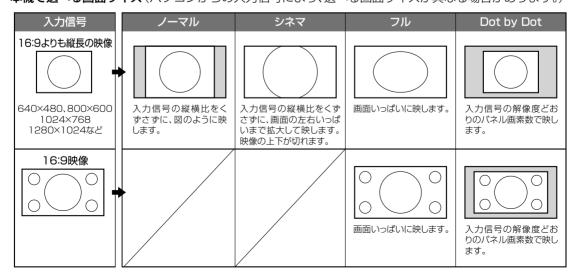
⇒50 ページをご覧ください。

パソコンと つなぐ⇒188~189ページ

◇おしらせ◇

- 省エネの設定をすることができます。(⇒57, 63~65ページ)
- 接続するパソコンによっては、本機で対応している信号であっても正しく表示できなかったり、まったく表示されない場合があります。
- 本機で対応していない信号が入力されたときは、「この入力信号には対応しておりません。」と表示されます。その場合、お使いのパソコンの取扱説明書などをご覧になり、本機で対応している信号に設定してください。
- アナログ接続時の表示設定は、自動同期調整 で最良に近い状態に設定されます。(「自動で 画面を調整する | ⇒ 116 ページ)
- PC 入力信号により、選べる画面サイズが異なる場合があります。画面サイズの種類については、⇒下記をご覧ください。
- ・特定の入力信号時、特定の条件下で画面の文字などににじみが出ることがあります。

本機で選べる画面サイズ(パソコンからの入力信号により、選べる画面サイズが異なる場合があります。)



パソコンの画面を表示させる/ 画面サイズを選ぶ



パソコンの画面を表示させる

パソコン(PC)の電源を 入れる

表示する

入力切換メニューを

入力 切換

を押す

または 決定) T を押す

繰り返し押して、パソコンを 接続した入力を選ぶ

・表示中に次の手順に進みます。

入力切換のしかた

· ⇒ 110 ページ

入力 1 を選んだときの画面例



パソコンの画面が表示されます。

ホームメニューを表示して、 「設定」-「白(機能切換)」-

「視聴操作」を選ぶ

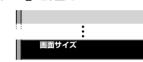
(市ホーム) を押し





「画面サイズ |を選ぶ (V) で選び

画面サイズを選ぶ



決定 で選び 決定 を押す

決定

を押す

お好みの画面サイズを選ぶ

画面サイズ切換 ノーマル シネマ フル Dot by Dot

を押す

画面サイズ切換メニューを消す

・画面の調整が必要なときや、画面 が正しく映らないときは、⇒116 ページをご覧ください。

入力1~3に接続したパソコン の画面を調整する

ホームメニューから「設定」 - 「母(機) 能切換) | - 「画面表示設定 | - 「画面位置 | で設定します。(⇒**49**ページ)

◇おしらせ◇

• 画面の明るさや色の調整などについては「映 像調整」(⇒51ページ)をご覧ください。

アナログ接続したパソコンの 画面を調整する

自動で画面を調整する

- 入力5にパソコン(PC)を接続してい る場合に、最良に近い画面に自動的に調 整されます。クロック周波数、クロック 位相などが調整されます。
- ・ホームメニューから「設定」 「 合 (機 能切換) | - 「外部端子設定 | - 「パソコ ン入力 | - 「自動同期調整 | で設定します。

左右カーソルボタンで「する」を選ぶ

自動同期調整

- ・「自動同期調整中」と表示されます。
- 自動調整が終了すると、「映像を調整 しました。」と表示されます。 正常に終了しないと、何も表示され ずメニューに戻ります。
- ・ 操作を終了する場合は、ホームボタ ンを押します。

• お使いのパソコンによっては、外部出力を有 効にしないと映像が表示されない場合があり ます。シャープ製のノート型パソコンの場 合では、Fn キーと F5 キーを同時に押すと、 外部出力が有効になります。詳しくは、お使 いのパソコンの取扱説明書をご覧ください。

自動調整で最適な画面にならないときは、 手動で画面を調整してください。

• 動きのある映像や色のメリハリの少ない映像 などの映像信号や PC によっては、自動調整 で最適な画面にならないことがあります。

手動で画面を調整する

・以下の項目が調整できます。(調整範囲は 入力、信号、画面サイズにより変わります。)

項目	内容
水平位置	・ 画像が右寄り、または左寄りの 状態にあるときに調整します。
垂直位置	• 画像が上がり過ぎ、または下がり過ぎの状態にあるときに調整します。
クロック 周波数	縦じま状のチラツキがあるとき に調整します。
クロック 位相	文字などを表示したときに、映像のチラツキが出たり、コントラストがつかないときに調整します。
リセット	・工場出荷時の設定に戻します。

ホームメニューから「設定」 - 「 合 (機 能切換) | - 「外部端子設定 | - 「パソコ ン入力 | - 「画面調整 | で設定します。

(例) 画面の垂直位置を調整する

上下カーソルボタンで 「垂直位置 |を選ぶ

左右カーソルボタンで 適切な位置に調整する

> ・ 操作を終了する場 合は、ホームボタ ンを押します。



アナログ接続したパソコンの画面が 正しく映らないときは (入力解像度の設定)

- アナログ接続の場合は、一部の入力解像 度(768 ライン)において自動判別でき ない信号があるため、手動での入力解像 度の選択設定が必要な場合があります。
- パソコン(PC)の解像度が「1024× 768 または「1360×768」の場合 に必要な設定です。
- ホームメニューから「設定」 「合(機) 能切換) | - 「外部端子設定 | - 「パソコ ン入力 | - 「入力解像度 | で設定します。

上下カーソルボタンで 入力解像度を選ぶ



- ・「自動」に設定しているときは、自動 的に「1024×768」と「1360 × 768 | の解像度を判別します。
- ・ 垂直ライン数(非表示期間を含む)が 特殊な一部の信号の場合は、解像度を 正しく判別できないことがあります。
- ・映像表示させた状態で正しい解像度 を設定してください。設定後に映像 表示させると、位置が大きくずれて しまうことがあります。この場合は、 一度他の設定を選んだ後、再度正し い設定を選んでみてください。
- 操作を終了する場合は、ホームボタ ンを押します。

パソコンの音声入力端子を 設定する(入力音声選択)

- 入力3(HDMI)にパソコンを接続して アナログ音声入力端子を使用する場合や、 入力5(アナログRGB)にパソコンを接 続してアナログ音声入力端子を使用する 場合の設定です。
- 入力3または入力5に切り換えてから設 定を行ってください。

(ホーム)

ホームメニューを表示して、 「設定」-「禹(機能切換)」-「外部端子設定」を選ぶ



で選び 決定)

を押す

選びかたは、**22** ~ **23** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例 ホーム 1 チャンネル 設定

「入力音声選択」を選ぶ



(V) で選び

決定)

を押す



で選び

決定 を押す 現在視聴している機器との 接続方法を選ぶ

> 現在視聴している機器との接続方法を 選択してください。

アナログRGBのみ

アナログRGB+音声入力端子

音声を使用しません。

音声入力端子の音声を使用します。

パソコン(PC)を接続した端子に より、選べる項目が異なります。

「入力音声選択」の設定項目 (入力3に切り換えた場合)

項目	内容
НДМІ ФЪ	HDMI ケーブルを使って 入力3 (HDMI) に接続し、 HDMI から音声が入力さ れる場合に選びます。
HDMI+ 音声入力端子	・ HDMI ケーブルまたは DVI/HDMI 変換ケーブル を使って入力3(HDMI) に接続し、ミニプラグからアナログ音声を入力する場合に選びます。

「入力音声選択」の設定項目 (入力5に切り換えた場合)

項目	内容
アナログ RGB のみ	アナログ RGB ケーブル を使って入力5 (PC) に 接続し、音声を使用しな い場合に選びます。
アナログ RGB + 音声入力端子	アナログ RGB ケーブル を使って入力 5 (PC) に 接続し、ミニプラグから アナログ音声を入力する 場合に選びます。

操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

◇おしらせ◇

・「入力音声選択」で「HDMI+音声入力端子」 を選択した場合は、通常の HDMI 対応機器を アナログ音声を接続せずに HDMI ケーブルで 接続しても音は出ません。(アナログ音声用 の接続が必要です)

通常の HDMI 対応機器を HDMI ケーブル のみで接続する場合は「入力音声選択」を 「HDMI のみ」に戻してください。

双方向通信/インターネット/ ホームネットワークの準備をする

- インターネットやホームネットワークを楽しむために、ブロードバンド環境やLAN環境を用意しましょう。
- 通信端末認定品の市販のルーターなどを使って LAN 接続をしてください。

ブロードバンド環境や LAN 環境を用意すると楽しめること

楽しめること	有料サービスの契約	ブロードバンド 環境の用意	LAN環境の 用意
AQUOS Cityや インターネットの表示 使いかた ⇒135~141ページ	プロバイダとの契約が必要	必要	必要
YouTubeの動画の視聴 使いかた ⇒ 142 ページ	プロバイダとの契約が必要	必要	必要
アクトビラ ビデオの視聴 使いかた ⇒ 144 ~ 146 ページ	プロバイダとの契約が必要	光回線環境が 必要	必要
デジタル放送の双方向通信 (LAN接続に対応している番組のみ)	プロバイダとの契約が必要	必要	必要
IPTVの視聴 使いかた ⇒ 147 ~ 153 ページ	プロバイダとの契約と、 IPTVサービスの契約が必要	光回線環境が 必要	必要
ホームネットワーク上の 写真データの表示・印刷 / 動画や音楽データの再生 使いかた ⇒154~162ページ	不要	不要	必要

AQUOS City について

• AQUOS のお客様のためのサイトとして、「AQUOS City」を公開しています。本機の活用のしかた やよくあるお問い合わせなど、お客様にとってお役に立つ情報を提供していますのでご活用ください。

視聴者参加型データ放送の利用について

• 本機には電話回線端子がありませんので、視聴者参加型データ放送など、接続に電話回線が必要となる一部のサービスは、ご利用いただけません。(LAN 接続で利用できるものもあります。)

アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ・フルの利用について

- アクトビラ ビデオなどの映像配信サービス(動画)を利用するには、光回線(FTTH)が必要です。
- アクトビラ ビデオ・フルのご利用では、実効速度(常時)12Mbps以上の光回線(FTTH)が必要です。

IPTV の利用について

IPTV のご利用には、実効速度(常時)20Mbps 以上の光回線(FTTH)が必要です。

ホームネットワークの利用について

・ ホームネットワークを利用するには、LAN 接続が必要です。インターネットプロバイダーとの契約は不要です。

インターネット

ブロードバンド環境と LAN 環境の用意のしかた

本機が接続できるブロードバンド環境を確認する⇒120~134ページ

- 本機をインターネットに接続するには、ブロードバンド環境が必要です。
- IPTV を視聴するためには、IPTV サービス事業者との契約などが必要です。
- ホームネットワーク (⇒ 154 ページ) を利用するときは、インターネットプロバイダーへの契約は不要ですが、ブロードバンドルーターの設置と家庭内 LAN への本機の接続が必要です。

ブロードバンド環境の確認

・⇒ 120 ~ 121 ページ

ブロードバンドルーターと本機を接続する

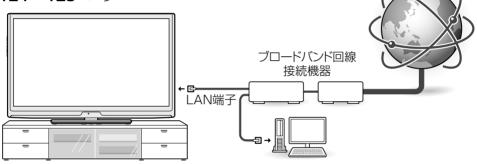
・⇒ 121 ページ

ブロードバンド環境がない場合の用意のしかた

・⇒ 122 ~ 123 ページ

無線 LAN をお使いの場合

・⇒ 124 ~ 129 ページ



AQUOS Cityを表示してみる ⇒135ページ



AQUOS City の表示内容は 一例です。

- AQUOS City が表示されないときは、「インターネットに接続できない場合は」(⇒ 130 ページ)をご覧ください。
- 無線 LAN 環境をお使いの場合は、無線 LAN の接続設定(⇒ 132 ~ 133 ページ) もご覧ください。

インターネットへの接続を制限する

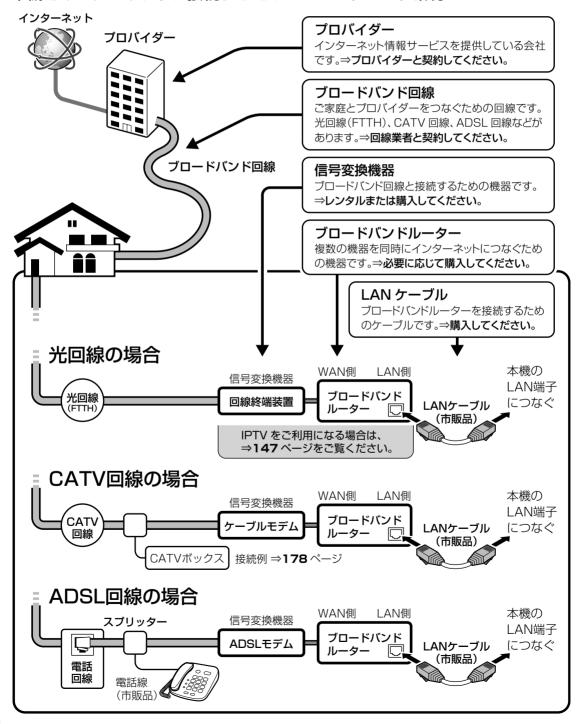
- ・プロキシ形式のフィルタリングサービス (インターネットでの有害情報が含まれる特定ページへのアクセスを禁止する機能)を利用する場合や、プロバイダーなどから指定がある場合は、プロキシサーバー設定を行ってください。(⇒ **134** ページ)
- インターネットやホームネットワークをお楽しみください。

3

ブロードバンド環境を 用意する

- ・本機をインターネットに接続するためには、ブロードバンド環境が必要です。
- ・まだブロードバンド環境がない場合は、下記の環境をご用意ください。すでにブロードバンド環境がある場合は、本機をブロードバンドルーターに接続してください。(⇒ **121** ページ)
- IPTV やアクトビラ ビデオなどの映像配信サービス(動画)をご利用いただくには、光回線 (FTTH)が必要です。

本機をインターネットに接続するためのブロードバンド環境



IPTV やアクトビラ ビデオなどの映像配信サービス(動画)をご利用いただくには、光回線(FTTH) が必要です。

映像配信サービス(動画)をご利用いただく場合、本機と回線終端装置は LAN ケーブルで接続してく ださい。LAN ケーブル接続以外では諸条件(ノイズなど)によって通信速度が一時的に低下し、画像 の乱れや停止などが発生することがあります。

- IPTV のご利用には、実効速度(常時) 20Mbps 以上の光回線(FTTH)が必要です。
- アクトビラ ビデオ・フルのご利用では、実効速度(常時)12Mbps以上の光回線(FTTH)が必要です。

本機をインターネットに接続するための LAN 環境

・本機のLAN端子とブロードバンドルーターのLAN側の端子をLANケーブルで接続します。

接続例

ADSLモデム/ケーブルモデム/光回線終端装置などに、 ルーター機能が付いていない場合

信号変換機器(ルーター機能なし)

- ・ADSLモデム
- ・ケーブルモデム
- · 光回線終端装置 本機の ブロードバンドルーター(市販品) LAN端子 LANケーブル LANケーブル につなぐ (市販品)

接続例

ルーター機能付きADSLモデム/ケーブルモデム/光回線終端装置などに、 LAN端子の空きがない場合

信号変換機器(ルーター機能付き)

- ・ADSLモデム
- ・ケーブルモデム



接続例

ルーター機能付きADSLモデム/ケーブルモデム/光回線終端装置などに、 LAN端子の空きがある場合



信号変換機器(ルーター機能付き)

- ADSLモデム
- ・ケーブルモデム

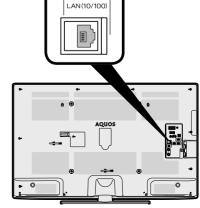


接続例

無線LAN環境の場合



無線LAN環境の場合は **⇒124**ページをご覧ください。



(10BASE-T/100BASE-TX)

LAN端子

ブロードバンド環境がない場合の用意のしかた

・インターネットの接続サービスを行っている「プロバイダー」や、光回線(FTTH)・CATV 回線・ADSL 回線などを提供している「回線事業者」と契約する必要があります。 詳しくはお買いあげの販売店やプロバイダー、回線事業者などにご相談ください。次のような手順が必要です。

1

サービスを提供するプロバイダーや回線事業者と契約する

- パソコン売り場などにあるパンフレットなどをご覧になり、申し込むプロバイダーや回線 事業者を選びます。
- ・お申し込みになる前に、次の内容を確認してください。

プロバイダーや回線事業者に確認すること

- ・申し込むサービスがお住まいの地域で提供されているか。
- ブロードバンドルーターの機種に指定や制限がないか。
- インターネットに接続する機器の台数やサポートなどに指定や制限がないか。
- ADSL モデムやケーブルモデムなどの信号変換機器を、お客様自身で購入する必要があるか。
- 購入する場合は、信号変換機器の種類も確認してください。
- 申し込み手続きが完了すると、プロバイダーからインターネットの接続に必要な設定情報 が発行されます。

- プロバイダーによっては、ブロードバンド回線とセットでサービスを提供している会社も あります。
- プロバイダーの料金や回線使用料金はさまざまです。また、同じプロバイダーであっても、 コースによって価格が異なります。
- 申し込みをされてから回線を使用できるようになるまでに、工事が必要になったり、手続きに時間がかかったりする場合があります。

2

必要に応じてブロードバンドルーターを購入する

• ブロードバンドルーターは、一般的にパソコン周辺機器売り場やパソコンショップで販売されています。

◇おしらせ◇

• 信号変換機器には、ブロードバンドルーター機能が内蔵されているものもあります。この場合、ブロードバンドルーターは必要ありません。ただし、LANケーブルを接続するための端子が1つしかない場合、ハブ(市販品)が必要です。信号変換機器にブロードバンドルーター機能が内蔵されているかどうかは、販売店やプロバイダー、回線事業者にご確認ください。

本機には、プロバイダーに接続するためのユーザー ID やパスワードを登録できません。

• 接続に認証が必要なインターネット接続環境の場合は、ブロードバンドルーターに接続情報を登録してください。

◯ LANケーブルを購入する

- LAN ケーブルは、一般的にパソコン周辺機器売り場やパソコンショップで販売されています。
- LAN ケーブルは、10BASE-T/100 BASE-TX タイプのものをご使用ください。
- LAN ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの2種類があり、モデムやルーターなどの種類によって、使用するものが異なります。詳しくは、モデムやルーターの取扱説明書をご覧ください。
- ・LAN ケーブルをお買い求めになる前に、本機とブロードバンドルーターを設置する場所を 決めて、必要なケーブルの長さを測っておいてください。

ブロードバンド回線と信号変換機器、信号変換機器とブロードバンド ルーターを接続する

• **120**ページのように接続します。接続について詳しくは、お申し込みになったプロバイダーや回線事業者にご確認ください。接続の際は、それぞれの取扱説明書も併せてお読みください。

◇おしらせ◇

- IPTV サービスが IPv6 サービスの場合には、IPv6 に対応したブロードバンドルーターが必要になります。
- ADSL モデムやケーブルモデムにルーター機能がある場合は、ブロードバンドルーターは不要です。モデムの取扱説明書に従ってルーター機能をオンにしてください。なお、ご自身で別途ブロードバンドルーターを用意して接続する場合はモデムのルーター機能を無効にしないと正しく通信できない場合があります。詳しくは、モデムやブロードバンドルーターの取扱説明書をご覧ください。

ブロードバンドルーターの設定をする

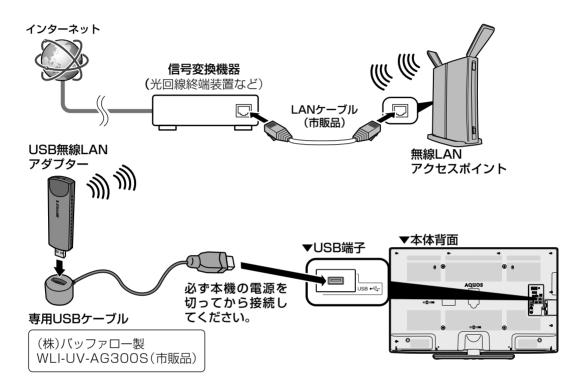
- プロバイダーから提供された設定情報(接続のためのユーザー ID やパスワード、IP アドレス、DNS など)をブロードバンドルーターに設定します。
- ・設定の操作については、ブロードバンドルーターの取扱説明書をご覧ください。
- 設定にはパソコンが必要になる場合があります。パソコンをお持ちでない方は、お買いあ げの販売店や、お申し込みになったプロバイダーや回線事業者にご相談ください。

無線 LAN 環境を 用意する

 USB 無線 LAN アダプター(当社指定の 市販品)を本機の USB 端子につなぐと、 無線 LAN 接続ができます。 有線 LAN ケーブルの配線が不要になり、 使いやすく便利です。

接続するときに気をつけること

- 接続の前に、本機の電源を切ってください。
- 接続ケーブルのプラグは奥までしっかり 差し込んでください。 しっかり差し込めていないと、画像や音 声にノイズや雑音が出る原因となります。
- 接続ケーブルを端子から抜くときは、ケーブルを引っ張らずにプラグを持って抜いてください。



◇おしらせ◇

- 本機に接続できる USB 無線 LAN アダプターは、(株) バッファロー製 WLI-UV-AG300S (市販品) 以外はご使用できません。
 - 本機との接続は、USB 無線 LAN アダプ ター同梱の専用 USB ケーブルを使って接 続してください。
 - 設置およびケーブルの取り扱いにご注意いただき、安全な場所に設置してください。
 - USB無線LANアダプターは、本体が熱くなります。安全な場所に設置してください。くわしくは、USB無線LANアダプターの取扱説明書の「USB無線LANアダプター設置環境」を必ずご覧の上、正しくお使いください。
- USB無線LANアダプターは、本機と1対 1で接続してください。USB八ブ接続、複 数機器の接続はしないでください。

- ・無線 LAN を利用するためには無線 LAN アクセスポイントが必要になります。アクセスポイントの取扱説明書をご覧いただき設置、設定を行ってください。無線 LAN アクセスポイントは、安定したワイヤレス接続のために802.11n(5GHz) 方式 /IPv6 ブリッジ接続/AES 暗号化に対応した、(株) BUFFALO 製WZR-HP-AG300H/V(市販品)のご使用をおすすめします。
- 無線 LAN 接続をご利用になる場合は、有線 LAN 接続のご利用はできなくなります。無 線 LAN 接続または有線 LAN 接続のいずれ かを選んでご利用ください。⇒ 126 ページ
- 第三者に譲渡したり廃棄するなどお客様以外の方へ渡る場合は、無線設定情報を初期化してください。⇒ 132ページ(無線設定の初期化)または227ページ(個人情報初期化)

• すべての住宅環境でワイヤレス接続、性能を 保証するものではありません。

次のような場合は、電波が届かなくなったり、 電波が途切れたり通信速度が遅くなることが あります。

- コンクリート、鉄筋、金属が使われている 建造物での利用
- 障害物の近くへの設置
- 同じ周波数を利用する無線通信機器との干 渉
- 電子レンジなどの機器の磁場、静電気、電 波障害が発生するところ
- 本機と、(株)バッファロー製USB無線 LAN アダプター WLI-UV-AG300S(市販品) の接続環境で、次の認証を取得しています。
 - IEEE802.11a/b/g/n (WPA2™) (Wi-Fi アライアンスの認定プログラム)
 - Wi-Fi Protected Setup™ (Wi-Fi アラ イアンスの認定プログラム)
- くわしくは、SHARP Web ページ内の AQUOS サポートステーション「Q&A 情報」、 又は(株)バッファロー Web ページをご覧 ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aguos/ index.html

(株)バッファロー Web 86886.jp

無線LAN使用上のご注意

無線 LAN をご利用の場合は、電波や個人情報 などに関して守らなければならない注意事項が あります。

詳しくは本機で使用できる(株)バッファロー 製 WLI-UV-AG300S (市販品)の取扱説明書、 及びで使用の無線 LAN 機器の取扱説明書を必 ずご覧になり正しくお使いください。

お客さま、または第3者使用による誤った使用、 使用中に生じた故障、その他の不具合、この製 品の使用によって受けられた損害については、 法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社 は一切の責任を負いません。

・ 電波に関する使用上の注意事項について、詳 しくは本機で使用できる(株)バッファロー 製 WLI-UV-AG300S(市販品)の取扱説 明書の「電波に関する注意」を必ずご覧にな り正しくお使いください。

無線 LAN 機器をご利用の場合は、暗号設定

- 有無に関わらず、電波を使用している関係上、 傍受される可能性があります。 個人情報(セキュリティー関連)に関する使 用上の注意事項について、詳しくは本機で使 用できる(株)バッファロー製 WLI-UV-AG300S(市販品)の取扱説明書の「無線 LAN 製品で使用におけるセキュリティーに 関するご注意 | を必ずご覧になり正しくお使
- 一般的な無線 L A N機器として、ご家庭宅内 でお使いください。
- 機密を要する重要な通信や、人命に関わる 通信など、重要な通信には使用しないでく ださい。
- 病院内や医療機器のある場所やその近くで 使用しないでください。
- 無線接続設定時に利用権限がない機器および ネットワークとの接続をしないでください。
- 日本国内でのみ使用できます。

いください。

有線接続/無線接続の 設定を切り換える

- 本機は、有線接続/無線接続の接続方法 を選び、接続することができます。
- 有線接続または無線接続で設定した後に 有線接続/無線接続を切り換える場合は、 以下の手順で設定を切り換えてください。

◇おしらせ◇

初めて無線接続設定をする場合は、127ペー ジの手順でかんたんに設定できます。

(ホーム)

ホームメニューを表示して、 「設定」ー「ナ(視聴準備)」ー 「通信(インターネット)設定 | を選ぶ





を押す

選びかたは、**22** ~ **23** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例





(決定) を押す 「LAN設定」を選ぶ

LAN設定



「接続タイプ切換 |を選び、 現在の設定を確認する

本機と有線接続(LAN ケーブル)して 使用する場合

- 「現在の設定」が「有線」になって いることを確認してください。
- 「無線」になっている場合は「有線」 を選び、決定してください。
- ・有線接続をされても接続できない 場合は、⇒130、131ページの 手順でネットワークの設定を確認 してください。
- ・ 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

本機と無線接続(USB無線アダプター) して使用する場合

- 「現在の設定」が「無線」になって いることを確認してください。
- 「有線」になっている場合は「無線」 を選び、決定してください。
- 無線の設定のしかたは、⇒127 ページの手順で接続の設定をして ください。
- ・無線接続と無線設定をされても 接続できない場合は、⇒ 130、 132ページの手順で無線接続設定 の確認をしてください。
- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。



アクセスポイントに 接続する

- 無線 LAN に接続するには、アクセスポイン ト(無線 LAN 親機)と本機の接続設定をし ておく必要があります。
- WPS 対応のアクセスポイントをお使いに なる場合は、WPS での接続がおすすめ です。(WPS に対応していないアクセス ポイントをお使いの場合は、⇒ 129ペー ジの手順で接続の設定をしてください。)
- WPSでの接続には、プッシュボタン方 式と PIN コード方式がありますが、プッ シュボタン方式で接続すると、かんたん に設定することができます。

プッシュボタン方式

アクセスポイントの WPS ボタンを押して、 自動的に接続できます。

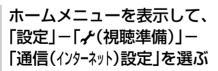
PIN コード方式

- PIN (Personal Identification Number) コードとは、無線 LAN ルーターや本機など の機器がお互いに情報をやり取りするときに 機器の識別に利用するための識別番号のこと
- PIN コードを手動で入力して接続の設定をし ます。(**⇒ 128** ページ)

◇おしらせ◇

- 本機は、有線接続/無線接続の接続方法を選 び、接続することができます。
- ・ 無線接続設定をした後で有線接続に切り換え たい場合は、⇒126ページの手順で有線接 続に切り換えてください。

プッシュボタン方式で アクセスポイントに接続する





で選び 決定) を押す



決定) \sim で選び





決定) を押す

「LAN設定」を選ぶ

LAN設定

「無線設定」を選ぶ



[現在の設定] 無線設定 : ACCESSPOI ネットワーク名 (SSID) セキュリティタイプ : WPA2

「租在の無線状能」

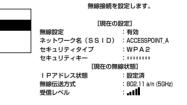
無線接続を設定します。

現在設定されている無線設定状態を 確認できます

- 表示内容についてくわしくは、 **⇒ 133** ページをご覧ください。
- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

「変更する」を選ぶ





変更する

初期化する

無線接続を設定する場合や、変更す る場合

「変更する」を選んで決定し、手順 5へ進みます。

現在有線接続している場合は、無 線接続に切り換わります。

操作を終了する場合

ホームボタンを押します。

無線設定をお買い上げ時の状態に戻

「初期化する」を選び、決定します。

「WPS」を選ぶ



を押す

無線接続先のアクセスポイントを登録します。 アクセスポイントがWPS対応の場合は、 「WPS」を選択してください。 (詳しくはアクセスポイントの 説明書をご確認ください)

WPS対応のアクセスポイント に接続します。

アクセスポイント選択 択します。

アクセスポイント登録 接続するアクセスポイントを手

動で登録します。

を押す

辺換 で選び (決定)

選ぶ

設定方法を選択してください。 アクセスポイントがブッシュボタン方式に 対応している場合は、

「ブッシュボタン方式」を選択してください。

「プッシュボタン方式」を

ブッシュボタン方式 ボタンを押して設定します。

PINコード方式

PINコード(数字)を入力し て設定します。

• 「PIN コード方式」で設定するとき は、「PIN コード方式でアクセスポ イントに接続する | (⇒**右記**) をご 覧ください。

を押す

「次へ」で決定する

アクセスポイントの WPS ボタン が押されるのを待っている状態に なります。

アクセスポイントの WPSボタンを5秒以上押す



アクセスポイントのWPSボタンを 5秒以上押してください。

中止

- WPS ボタンとは、無線 LAN 自動 接続のためのボタンです。アクセ スポイントによっては、WPS ボタ ンの名称が異なる場合や、ボタン を数秒間押し続ける必要がありま す。詳しくはアクセスポイントの 取扱説明書をご覧ください。
 - ▼アクセスポイントの例



- ・アクセスポイントの WPS ボタン を押すと、無線接続確認中の画面 になります。そのまましばらくお 待ちください。
- 無線接続が完了したら、接続の内 容が表示されます。

を押す

「終了」で決定する

刀換

無線接続設定が完了しました。

ネットワーク名 (SSID) : ACCESSPOINT A セキュリティタイプ :WPA2 カキュリティキー

- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。
- ・ 無線接続設定に失敗した場合は、アク ヤスポイントの電源や設定を確認して ください。それでも接続できない場合 は、⇒**132**ページをご覧ください。

PIN コード方式で アクセスポイントに接続する

127ページの手順1~5を行う

「PINコード方式」を選んで決定する

本機のPINコードをアクセスポイントに 設定する

- ・ PIN コードが表示されます。(PIN コー ドは、「PIN コード方式」を選ぶたび に異なる番号が表示されます。)
 - ・表示された PIN コードを、アクセス ポイントに設定します。設定のしかた は、アクセスポイントの取扱説明書を ご覧ください。
 - アクセスポイントに PIN コードを設 定したら「次へ」で決定します。

接続するアクセスポイントのSSIDを選 んで決定する

- SSID の確認のしかたについては、ア クセスポイントの取扱説明書をご覧く ださい。
- 無線接続確認中の画面になります。そ のまましばらくお待ちください。
- ・無線接続が完了したら、接続の内容が 表示されます。

「終了」で決定する 5

- 操作を終了する場合は、ホームボタン を押します。
- ・無線接続設定に失敗した場合は、アク セスポイントの電源や設定を確認して ください。それでも接続できない場合 は、⇒**132**ページをご覧ください。

その他の手動設定で アクセスポイントに接続する

・手動での設定方法には、アクセスポイン ト選択方式とアクセスポイント登録方式 があります。

アクセスポイント選択方式

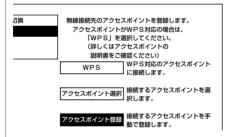
接続できるアクセスポイントを検索して リスト表示し、接続するアクセスポイン トを選択します。

アクセスポイント登録方式

接続するアクセスポイントの SSID 番号 を入力します。

127ページの手順1~4を行う

上下カーソルボタンで 「アクセスポイント選択」または 「アクセスポイント登録」のいずれかを 選び、決定する



「WPS」で設定するときは、⇒ 127 ページをご覧ください。

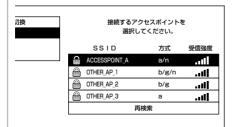
「アクセスポイント選択」を選んだ場合

手順3へ進みます。

「アクセスポイント登録」を選んだ場合

手順4へ進みます。

上下カーソルボタンで 接続するアクセスポイントを選び、決定 する



手順 5 へ進みます。

SSIDを入力する

• 「文字を入力する (ソフトウェアキー ボード) | (⇒69ページ) をご覧になり、 SSID を入力します。



左右カーソルボタンで 「次へ」を選び、決定する

上下カーソルボタンで 「WEP」「WPA」「WPA2」「なし」の いずれかを選び、決定する

> • アクセスポイントで設定されているセ キュリティタイプを選びます。



セキュリティーキーを入力する

「文字を入力する(ソフトウェアキー) ボード) | (⇒**69**ページ) をご覧にな り、ヤキュリティーキーを入力します。



左右カーソルボタンで 「次へ」を選び、決定する

設定の内容を確認し、決定する



- 「終了」で決定する
 - 操作を終了する場合は、ホームボタン を押します。
- 無線接続設定に失敗した場合は、アクセスポ イントの電源や設定を確認してください。そ れでも接続できない場合は、⇒132ページ をご覧ください。

インターネットに 接続できない場合は

ネットワークの設定を 確認する

インターネットに接続できない場合 (AQUOS Cityを表示できない場合)は、 以下の手順で、ネットワークの設定を確 認します。

(市ホーム) を押し

ホームメニューを表示して、 「設定」-「ナ(視聴準備)」-「通信(インターネット)設定」 を選ぶ



で選び 決定) を押す



通信(インターネット)設定

LAN設定

of □ • • • • □

決定) で選び 決定)

を押す

(決定) で選び

決定)

を押す

「IPv4設定 |を選ぶ

「LAN設定」を選ぶ

• 各項目に数値が表示されているか 確認します。

LANの情報(IPv4)を設定します。

[現在の沙字] IPアドレス 自動設定 192.168.100.5 : 自動設定 255.255.255.0 ゲートウェイ : 自動設定 192.168.100.1 自動設定 192.168.100.1 MACアドレス:00:00:00:00:00:00

この画面に表示されている数値は 一例です。お客様のネットワーク 環境によって表示される数値は異 なります。

各項目が空欄の場合

次のことを確認してください。

- ブロードバンドルーターの電源が入っていま すか。ブロードバンドルーターによっては、 電源を入れてから使用できるようになるまで 少し時間のかかるものもあります。
- ブロードバンドルーターの DHCP 機能 (IP アドレスなどを自動で割り当てる機能)が有 効になっていますか。DHCP 機能を使用し ない場合は、LAN 設定で IP アドレスなどを 入力してください。(**⇒ 131** ページ)
- 本機のLAN端子とブロードバンドルーター の LAN 端子が、正しく接続されていますか。
- 無線 LAN につないでいる場合は、アクセス ポイントなどの無線設定を確認してください。 (⇒ 132 ページ)

各項目に数値が表示されている場合

LAN 設定を確認しても原因が分からないとき は、次のことを確認してください。

- 接続する機器の電源は入っていますか。
- ブロードバンドルーターと、回線終端装置や ケーブルモデム、ADSL モデムなどが正しく 接続されていますか。
- ブロードバンド回線と、回線終端装置やケー ブルモデム、ADSL モデムなどが正しく接続 されていますか。
- ブロードバンドルーターのインターネット接 続に関する設定は正しく設定されていますか。
- ブロードバンド環境を使ってインターネット を活用しているかたは、パソコンなどがイン ターネットに接続できるか確認してみてくだ さい。
- •「インターネット接続制限」を「しない」に 設定してください。(**⇒ 134** ページ)

ここに記載している項目をすべて確認しても原 因が分からないときは、プロバイダーや回線事 業者にお問い合わせください。

ネットワークの設定を 変更する

- IPアドレスなどを手動で設定する場合は、 次の手順で設定を変更します。
 - ┫ 130ページの手順1~2を行う
 - 2 上下カーソルボタンで「IPv4設定」または 「IPv6設定」を選び、決定する

IPv4を設定する場合

「IPv4 設定」を選んで決定します。

IPv6を設定する場合

- ・「IPv6 設定」を選んで決定します。
- 3 左右カーソルボタンで 「変更する」を選び、決定する
- 4 IPアドレスなどを入力する場合、 左右カーソルボタンで「しない」を選び、 決定する
 - 「IPアドレスなどの入力のしかた」(⇒右記)をご覧になり、ブロードバンドルーターの設定に合わせて、IPアドレス、ネットマスク、ゲートウェイを入力し、「次へ」で決定ボタンを押します。

入力する必要がない場合

- 「する」を選び、決定ボタンを押した あと「次へ」で決定ボタンを押します。
- 5 DNSのIPアドレスなどを入力する場合、 左右カーソルボタンで「しない」を選び、 決定する
 - 「IPアドレスなどの入力のしかた」(⇒右記)をご覧になり、プロバイダーから発行された資料をもとに、DNSのIPアドレスを入力し、「次へ」で決定ボタンを押します。
 - セカンダリの指定がない場合は、空欄 のまま入力を完了してください。

入力する必要がない場合

- 「する」を選び、決定ボタンを押した あと「次へ」で決定ボタンを押します。
- 6 「完了」で決定する
 - 操作を終了する場合は、ホームボタン を押します。

IP アドレスなどの入力のしかた

入力欄を選ぶ ・ソフトウェアキ

ソフトウェアキーボードが表示されます。

で選び

決定を押す

文字を入力する

- 「O」を入力する場合は (の) を押します。
- IPv6の場合 [17] で「ABC」、[2]
 で「DEF: | を入力できます。

~ **12**☆ で入力

1 s

入力した文字を確定する

ソフトウェアキーボード上の文字 が入力欄に入力されます。



IPアドレス 192 · --- · --- · ---

IP アドレスについて

TCP/IPネットワークに接続されたネットワーク機器に個別に割り振られた識別番号です。

ネットマスクについて

• TCP/IP ネットワークを複数の小さなネット ワークに分割して識別管理する識別番号です。

ゲートウェイについて

異なるネットワークを相互に通信可能にする 機器の識別番号です。

プロバイダーから発行された資料で、DNS の アドレスが見つからないとき

• DNS は、ドメインネームサーバーやネーム サーバーと記載される場合もあります。

無線接続の設定を 確認する

無線接続ができない場合は、以下の手順 で、無線設定を確認します。



ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「よ(視聴準備) |-「通信(インターネット)設定」を選ぶ

(ホーム) を押し

決定

で選び 決定) を押す

選びかたは、**22** ~ **23** ページをご覧ください。 ▼ ホームメニューの画面例 ホーム 設定 チャンネル $\times \times \times$ XXX **%** 및 **∮** ∅ 🖻 🗹 視聴進備 通信(インターネット)設定

LAN設定

で選び

決定 を押す

決定 で選び 決定 を押す

「無線設定」を選ぶ

「LAN設定」を選ぶ



無線接続の設定を確認する • 操作を終了する場合は、ホームボ

タンを押します。

◇おしらせ◇

無線設定をお買い上げ時の状態に戻す場合

手順3のあとで、左右カーソルボタンで「初 期化する」を選び、決定します。

▼「無線設定」の表示例



「無線設定」の表示内容の説明

項目	正常に動作している場合	ここを確認してください
無線設定	有効	⇒ 126 ページの手順で接続タイプ 切換をしてください。
ネットワーク名 (SSID)	設定されている SSID が表示されます。	・ ⇒ 127 ~ 129 ページの手順で 無線設定をしてください。
セキュリティタイプ	設定されているセキュリティタイプが 表示されます。(表示例⇒ WPA2)	・安定して受信いただくためには、 WPA2をおすすめします。アク
セキュリティキー	設定されているセキュリティキーが表示されます。(通常は *** が表示されます)	セスポイントの取扱説明書をご確 認ください。
IPアドレス状態	設定済が表示されます。(設定中のときは、 自動設定していますと表示されます。)	⇒ 130 ページの手順でネットワークの設定を確認してください。
無線伝送方式	無線伝送方式が表示されます。 (表示例⇒ 802.11a/n (5GHz))	安定して受信いただくためには、 802.11a/n (5GHz) をおすすめし ます。アクセスポイントの取扱説明書 をご確認ください。
受信レベル	受信レベルが表示されます。 (通常は左から5つまで緑になれば電 波は良好です。)	⇒ 124 ~ 125 ページの設置環境 で USB 無線 LAN アダプターを設 置し、レベル表示が良好になる位置 に設置してください。

正常動作の表示がされない場合

次のことを確認してください。

- 本機に USB 無線 LAN アダプターは接続されていますか。⇒ 124 ページの「無線 LAN 環境を用意する」をご覧ください。
- アクセスポイントの電源が入っていますか。アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。
- アクセスポイントの設定はされていますか。アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。
- ・既にアクセスポイントに接続している機器はありますか。接続している機器の数や設定によっては、接続できない場合があります。本機のみ接続して確認してください。
- アクセスポイントを複数台お使いですか。無線のチャンネルや周波数が競合しているか確認 してください。
- 有線接続で接続できますか。⇒ 130 ページの手順で、ブロードバンド環境が正しく接続されているか確認してください。

ここに記載されている全ての項目を確認しても原因が分からないときは、

⇒ 210 ~ 211·215 ページをご確認ください。

双方向サービス/インターネット/ ホームページへの接続を制限する

双方向サービスの利用を制限する

・ 双方向サービスを行うと回線の利用料金が かかる場合がありますので、デジタル放送 の接続を禁止したいときに便利な設定です。

◇おしらせ◇

- この設定には暗証番号の入力が必要です。暗 証番号の設定(⇒66ページ)をしていない 場合は、先に暗証番号を設定してください。
 - ホームメニューから「設定」- 「人(視聴準 備)」-「通信(インターネット)設定」を選ぶ
 - 「ネットサービス制限設定」を選ぶ 2
 - 「デジタル放送接続制限」を選ぶ 3
 - 暗証番号を入力する 4
 - ・ 暗証番号の入力のしかたについては ⇒ 66 ページをご覧ください。
 - 「する」を選ぶ 5
 - デジタル放送の双方向通信の、禁止す る/禁止しないを設定できます。

インターネット接続の利用を制限する

- インターネットは回線の利用料金がかか る場合がありますので、接続を禁止した いときに便利な設定です。
- ◇おしらせ◇
- この設定には暗証番号の入力が必要です。暗 証番号の設定(⇒66ページ)をしていない 場合は、先に暗証番号を設定してください。
 - ホームメニューから「設定」-「**(視聴準 備)」-「通信(インターネット)設定」を選ぶ
 - 「ネットサービス制限設定」を選ぶ 2
 - 「インターネット接続制限」を選ぶ 3
 - 暗証番号を入力する 4
 - ・暗証番号の入力のしかたについては ⇒ **66** ページをご覧ください。
 - 「する」を選ぶ 5
 - インターネットの接続を禁止する/禁 止しないを設定できます。禁止すると、 インターネットの表示や IPTV の視聴 ができなくなります。

プロキシ設定機能を利用する (プロキシサーバー設定)

• プロキシ形式のフィルタリングサービス (インターネットでの有害情報が含まれる 特定ページへのアクセスを禁止する機能) を利用する場合や、プロバイダーなどか ら指定がある場合は、プロキシサーバー 設定で入力してください。

◇おしらせ◇

- この設定には暗証番号の入力が必要です。暗 証番号の設定(⇒66ページ)をしていない 場合は、先に暗証番号を設定してください。
 - ホームメニューから「設定」-「**(視聴準 備) |- 「通信(インターネット)設定 |を選ぶ
- 「ネットサービス制限設定」を選ぶ 2
- 「プロキシサーバー設定」を選ぶ 3
- 暗証番号を入力する 4
 - 暗証番号の入力のしかたについては ⇒66ページをご覧ください。
- 「変更する」を選ぶ 5

プロキシサーバー(IPv4)を設定します。 [現在の設定] ブロキシサーバー: 利用しない

変更する

- 「する」を選ぶ 6
- プロキシサーバーのアドレスとポート番 号を入力する
 - 各欄を選ぶとソフトウェアキーボード
 - しくは 「文字を入力する | (⇒69 ペー ジ)をご覧ください。
- 「完了」で決定する 8
 - 操作を終了する場合は、ホームボタン を押します。

インターネットを楽しむ (AQUOS City)

AQUOS City を表示する

• AQUOSのお客様のためのサイトとして、 「AQUOS City」を公開しています。本 機の活用のしかたやよくあるお問い合わ せなど、お客様にとってお役に立つ情報 を提供していますのでご活用ください。

AQUOS City の表示内容は一例です。



テレビの画面に戻すときは、終了ボタンを押 します。インターネットの画面だけを表示し ているときは、選局ボタンや放送切換ボタン でも戻せます。

◇おしらせ◇

視聴予約しているときは

• 視聴予約した時間になると、予約した番組が 表示されます。

接続について

インターネットに接続するには、ブロードバ ンド環境が必要です。⇒119ページをご覧 になり、接続と設定を行ってください。

AQUOS City が表示されないときは

• 「LAN 接続していません」または、エラーメッ セージが表示されます。ホームボタンを押して、 テレビの画面に戻してから「インターネットに 接続できない場合は | (⇒ **130** ページ) をご覧 になって、インターネットに接続してください。

パソコンでインターネットを活用されているお客様へ

- 本機でインターネットを活用するときは、パソコンの一般的なブラウザと比べて動作の異なる場合があります。ご了承ください。
 ・ファイルのダウンロードはできません。
 ・表示したページの履歴は表示できません。

 - インターネットボタンを押したあと最初に表示されるページは変更できません。 ポップアップウインドウは、別のタブで表示
 - されます。
 - -ジによっては、動画や音声が再生されな かったり、文字や画像が正しく表示されなかっ たりする場合があります。
 - PDF(電子文書)を読み込む機能はありません。
 - メールの送受信機能はありません。

「インターネット|メニューを 表示する

・表示中に次の操作を行います。

インターネット を押す

インターネット

を押す

インターネットボタンを 繰り返し押し、 「インターネット |を選ぶ

上下カーソルボタンでも選べます。

AQUOS City テレビ □□ テレビ+インターネット インターネット TIPTV(ポータル) TIPTV(テレビ)

テレビと同時に表示したときは

- テレビの音声が聞こえます。インターネット のページの音声は聞けません。
- テレビのチャンネルは選局ボタンで切り換え てください。数字ボタン (チャンネルボタン) では、選局できません。
- テレビとインターネットの画面の位置は変更 できません。
- テレビとインターネットを同時に使用してい るときは、ファミリンクでの外部接続の操作 はできません。

視聴予約しているときは

• 視聴予約した時間になると、予約した番組が 1画面で表示されます。

インターネットを見る 画面(ブラウザ)の 使いかた

ブラウザとは

インターネットのページを表示するためのソフト ウェアのことです。

ブラウザで表示されたインターネットのページ例 AQUOS City (表示内容は一例です。)

3 Ö (1)今日の21時~ドラマ「寿司屋の婿」がはじまります。 年前 10:45

セキュリティで保護されたページの 場合、明るく表示されます。 ____

A SHARP I CLUB

インターネットのページに番号が割り当てられ ている場合は、数字ボタン(チャンネルボタン) を押すと、リンク先のページを呼び出せます。

消音



ページに続きがある場合は、その方向が明るく 表示されます。

押した方向にリンクのある文字や画像があるときは、 先に文字や画像が選ばれます。この場合は数回同じ 方向のボタンを押してください。

きかでその ージの続き が見られます。

リンクについて

インターネットのページに は、他のページ (サイト) に移動できる「リンク」が



- 「リンク」の見た目は文章や画像などさまざまですが、選ぶとリンク先へ 移動できる働きは同じです。
- 選んでいる項目(リンクや文字入力欄など)が黄色の枠で囲まれます。

(√変) でリンクを選び、



を押してリンク先の 決定 ページを呼び出します。

終了 でテレビの画面に 戻します。

戻る で一つ前の画面に 戻します。

• インターネットの画面を表示しているときに電源プラグが抜けたり、停電などによって電源が切れた りすると、ブックマークや Cookie などの情報が正しく保存されない場合があります。また、ブラウ ザ動作による不具合があった場合、当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

セキュリティの通知画面が表示されたとき

- 決定ボタンを押すと、画面が消えます。
- この画面は、セキュリティで保護されているページを表示す るときや、保護されているページから保護されていないペー ジに切り換わるときに表示されます。
- この画面を表示させるかどうかは、「セキュリティ設定」で 設定できます。(⇒ **140** ~ **141** ページ)

Cookie の確認画面が表示されたとき

- Cookie (⇒ 238 ページ) を受信するかどうかを選び、決定 ボタンを押してください。
- この画面を表示させるかどうかは、「Cookie 設定」で設定で きます。また、Cookie はまとめて削除することもできます。 (⇒ 140 ~ 141 ページ)

ページの中に × が表示されたとき

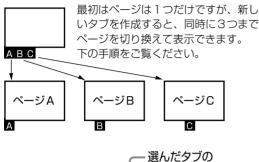
• ページの読み込みに失敗したか、本機で表示できない形式の画 像などに表示されます。ツールバーの **5**(再読み込み)(⇒ **137** ページ)を選んで、ページを表示し直してみてください。

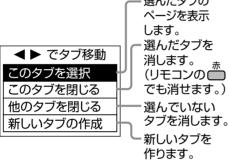
- 本製品には、株式会社 ACCESS の NetFront Browser を搭載しています。
- (C) 2011 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.
- ・ ACCESS、ACCESS ロゴ、NetFront は、 日本国、米国、およびその他の国における株 式会社 ACCESS の登録商標または商標です。
- ・ 本製品の一部分に Independent JPEG Group が開発したモジュールが含まれて います。



タブの使いかた

インターネットのページを、同時に3つまで 切り換えて表示できます。それぞれのページ に「タブ」が付き、「タブ」でページを切り 換えます。





青 を押す

タブ操作メニューを表示する

- タブ操作メニューを閉じた状態か らリモコンの一で、選択している リンク先のページを新しいタブで 表示することができます。
- すでにタブを3つ表示していると きは、一番右のタブに表示されて いるページが書き換わります。

操作したいタブを選ぶ





で選ぶ

(決定)

で選ぶ



「このタブを選択」を選ぶ

ツールバー(便利機能)の 使いかた

• ツールバーを使って、ブラウザの操作や設定 が行えます。



ツールバー(便利機能)を表示 する



- ・ (で)でボタンを選び(を押すとそ) の機能が実行されます。(⇒**下記**)
- ツールバー(便利機能)を消したい ときは、もう一度黄ボタンを押します。

ツールバー(便利機能)について

	. (15-21-510-510-5)
ボタン	はたらき
\$	リンク先のページを 新しいタブで表示します。
Л	タブ操作メニューを 表示します。
4	1 つ前のページに戻ります。
2	前のページを見たあとに 元のページに再び進みます。
5	ページを再表示します。 ページを読み込んでいるとき は、読み込みを中止します。
	AQUOS City を表示します。
CS .	URL を入力するときに 選びます。 (⇒ 138 ページ)
\Diamond	ブックマークを開くとき に選びます。 (⇒ 138 ページ)
W	表示中のページをブック マークに登録します。 (⇒ 138 ページ)
	ブラウザメニューを表示 します。(⇒ 140 ページ)

ツールバー(便利機能)を表示中に、インター ネットボタンを押して画面を切り換えると、 ツールバー(便利機能)が消えます。

URL (アドレス) を入力して ページを表示する

- URL を入力してページを表示できます。
- URL(アドレス)は、インターネットの個々 のページを家に例えたときの、住所(ア ドレス) のようなものです。URL は一般 的に「http://lから始まります。

◇おしらせ◇

• 「ブラウザ制限 | (⇒ **139** ページ) を「する | にすると、 (アドレスの入力) は選べま せん。

URL(アドレス)を入力してページを 表示する

- ツールバー(便利機能)の の入力)を選び、決定する(⇒137ページ)
- カーソルボタンで入力欄を選び、決定する 2 入力欄



- ソフトウェアキーボードが表示されます。
- 表示したいページのURLを入力する 3
 - ・文字入力の方法については⇒69 ページをご覧ください。
- カーソルボタンで「開く」を選び、決定する

URL を入力して表示したページを、 入力履歴の一覧から選ぶ

・ 上記の手順 2 で「入力履歴」を選び、決定 するとカーソルボタンで URL を選べます。



◇おしらせ◇ ┈┈┈

入力履歴を削除するときは

- ①入力履歴の一覧で、削除したい URL を選び、 青ボタンを押す
 - 入力履歴メニューが表示されます。
- ②上下カーソルボタンで「削除」を選び、決定 ボタンを押す
 - 入力履歴をすべて削除したいときは「すべ」 て削除」を選びます。
- 138 ③左右カーソルボタンで「する」を選び、決定 ボタンを押す

表示しているページの URL を 保存する (ブックマーク登録)

- $^{\sim} ^{\circ}$ $^{\sim}$ $^{\sim}$ に登録しておくと、次に表示するときはブッ クマーク一覧から選んで、表示できます。
 - 登録したいページを表示する
 - 黄ボタンを押して、ツールバー(便利 2 機能)を表示する
 - 左右カーソルボタンでツールバー(便利機 能)のて(ブックマークに登録)を選び、 決定する
 - 左右カーソルボタンで「する」を選び、決定 4 する
 - ブックマークに登録されます。

◇おしらせ◇

「ブラウザ制限」(⇒139ページ)を「する」 にすると、アドレスの入力およびブックマー クの編集は選べません。

ブックマークに登録したページを 開く

- よく見るページのブックマークを選ぶと、 すばやくページを表示できます。
- 黄ボタンを押して、ツールバー(便利 機能)を表示する
- 左右カーソルボタンでツールバー(便利機 2 能)の (ブックマークを開く)を選び、決 定する
 - ブックマーク一覧が表示されます。
- カーソルボタンで表示したいブックマーク 3 を選ぶ
 - ブックマークを 11 以上登録している ときは、左右カーソルボタンでブック マーク一覧の表示を切り換えます。

決定する 4

• 選んだページが表示されます。

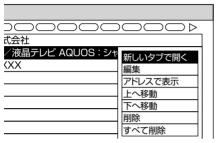
ブックマークを新しいタブで開くときは

決定ボタンの代わりに青ボタンを押し、 「新しいタブで開く」を選んで決定ボ タンを押します。

ツールバー(便利機能)の (ブック マークを開く)を選んだあと、ブックマー クメニューを表示できます。

ブックマークの便利な使いかた

- ブックマーク一覧からブックマークを 選び、青ボタンで押す
 - ブックマークを 11 以上登録してい るときは、左右カーソルボタンでブッ クマーク一覧の表示を切り換えます。
- ブックマークメニューから選び、設定する 2 ブックマークメニューの例



項目	内容
新しいタブ で開く	選んだブックマークを新しい タブで開きます。
編集	 ブックマークのタイトルや URL を編集(書き換え)できます。 ブックマークの編集画面でタイトル欄またはアドレス欄(URL)を選び、ソフトウェアキーボード(⇒69ページ)で入力します。
アドレスで 表示/ タイトルで 表示	・ ブックマークの一覧を「URL 表示」⇔「ページのタイトル表 示」に切り換えます。
上へ移動	選んだブックマークの表示順序 を上へ移動します。
下へ移動	選んだブックマークの表示順序 を下へ移動します。
削除	選んだブックマークを削除します。
すべて 削除	一覧にあるブックマークをすべ て削除します。

•「ブラウザ制限」を「する」にしている場合 (⇒右記)、ブックマークの編集は選べません。

有害サイトへのアクセスを防ぐ (ブラウザ制限)

有害サイトへのアクセスを防ぐために、 URL を入力してページを表示させる機能 を禁止することができます。

- 「ブラウザ制限」を「する」にすると、アドレス の入力およびブックマークの編集は選べません。
 - ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「★(視聴準備) |-「通信(インターネット)設定」を選ぶ



上下カーソルボタンで 「ネットサービス制限設定」を選び、 決定する



上下カーソルボタンで 3 「ブラウザ制限」を選び、決定する

• 暗証番号の設定をしていない場合は、 先に暗証番号の設定をしてください。 (⇒66ページ)

暗証番号を入力する 4

- ・暗証番号の入力については⇒66 ページをご覧ください。
- 上下カーソルボタンで 「する」を選び、決定する



ブラウザの設定を確認・ 変更するには

- ブラウザの設定はブラウザメニューで確認・変更できます。
- ブラウザメニューには表示設定メニュー とセキュリティ設定メニューがあります。

ブラウザメニューの基本操作

- **1** 黄ボタンを押して、 ツールバー(便利機能)を表示する
- 2 左右カーソルボタンで ツールバー(便利機能)の

| (メニュー)を選び、決定する

ブラウザメニューが表示されます。

表示設定	セキュリティ設定
拡大・縮小表示 文字コード ページ情報 リセット	ページの拡大・縮小の表示設定を 選択してください。 鉱大 ⑥ 標準 ○ 縮小 決定キーを押すと設定が反映されます。

3 左右カーソルボタンで 「表示設定」または「セキュリティ設定」を 選び、決定する



- 4 変更する項目を選び、 設定の変更や内容の確認をする
 - 各項目の詳しい操作については、表示設定メニュー(⇒右記) およびセキュリティ設定メニュー(⇒141ページ) をご覧ください。
- 5 変更や確認が終わったら、 黄ボタンを押してブラウザメニューを消す

ブラウザメニュー表示中に、インターネット ボタンを押して画面を切り換えると、ブラウ ザメニューが消えます。

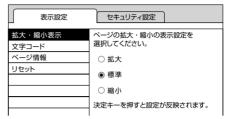
ブラウザの設定を工場出荷時の状態に戻すときは

- 1. 上記の手順 3 で「表示設定」を選び、決定します。
- 2. 「リセット」を選び、決定します。
- 3. 確認の画面で「する」を選び、決定します。
- 4. 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

表示内容に関する設定(表示設定メニュー)

拡大・縮小表示

ページの表示サイズを変更できます。



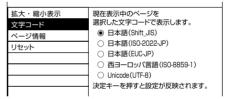
- 上下カーソルボタンで表示したいサイズ を選び、決定ボタンを押します。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

◇おしらせ◇

• 文字のサイズだけを大きくすることはできません。

文字コード

ページ上の文字が正しく表示されないときは、 文字コードを変更すると正しく表示される場合があります。



- 上下カーソルボタンで文字コードの種類を選び、決定ボタンを押します。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

◇おしらせ◇

 「リセット」を行っても、各証明書の有効/ 無効(⇒141ページ)および文字コードの 設定は戻りません。

ページの情報を確認する

表示しているページの情報を確認できます。



決定キーを押してからカーソル上下で情報の続きを確認します。

- 情報が途中で切れている場合は、決定ボタンを押すと、上下カーソルボタンで続きを確認できます。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

セキュリティに関する設定 (セキュリティ設定メニュー)

セキュリティ

- セキュリティで保護されたページ(サイト) とされていないページ(サイト)の間を移動 するときに、メッセージを表示するかどうか の設定ができます。
- 本機に保存されている証明書*の確認と、証明書の有効・無効の切り換えができます。ページを表示しても安全であることを証明するものです。

セキュリティ設定 … セキュリティ 保護あり/なしのページ間の移動時に通知する 設定保存 ルート証明書 CA証明書 各証明書の一覧を表示します。

チェックをつけると、セキュリティで保護された ページとされていないページを移動するときに メッセージが表示されます。

変更するときはチェックの付け外しをして、「設定保存」を選び、決定ボタンを押してください。

証明書を確認するとき

- 1 上記の画面で確認したい証明書の種類を 左右カーソルボタンで選び、決定する
 - ・証明書の一覧画面が表示されます。
- カーソルボタンで確認したい証明書を 選び、決定する
 - 選んだ証明書の内容が表示されます。
 - 情報が途中で切れている場合は、決定ボタンを押すと、上下カーソルボタンで続きを確認できます。
 - 操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

証明書を無効にするとき

- 1 上記の画面で確認したい証明書の種類を 選び、決定する
 - ・証明書の一覧画面が表示されます。
- 2 カーソルボタンで無効にしたい証明書を 選び、青ボタンを押す
 - サブメニューが表示されます。
 - ・ 選んだ証明書の内容が表示されます。
- 3 上下カーソルボタンで「無効にする」を選び、決定する
 - ・無効にした証明書は証明書の一覧画 面でチェックがはずれます。
 - 操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

Cookie(クッキー)の設定を変更する

Cookie (⇒ 238 ページ) の受信方法の設定と、受信した Cookie の削除ができます。

Cookie受信設定

フォーカスを合わせて決定キーを押すと 設定が反映されます

- 受信する
- 受信しない
- 受信前に確認する

Cookie削除

Cookieをすべて削除

- 上下カーソルボタンで選びたい設定を選び、 決定ボタンを押します。
- 「受信前に確認する」にしておくと、Cookie を使用するページを表示するときに確認のメッセージが表示されます。Cookie を受信するかどうかを選び、決定ボタンを押してください。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

Cookie をすべて削除するときは

- 上記の画面で上下カーソルボタンで「Cookie をすべて削除」を選び、決定します。
- ・ 左右カーソルボタンで「する」を選び、決定 します。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

• Cookie を削除すると、入力した情報を再度 入力する必要があります。

サーバー証明書を確認する

セキュリティで保護されているページのサーバー証明書を確認できます。

- 情報が途中で切れている場合は、決定ボタンを押すと、上下カーソルボタンで続きを確認できます。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

- 本機には、インターネットのページ閲覧を禁止、もしくは、制限するための機能が複数組み込まれています。お子様などが本機を使ってインターネットをご覧になる場合には、この機能の利用をお勧めします。
- ・利用にあたって以下の機能を搭載しています。 必要な機能を選び設定を行ってください。なお、全ての設定に暗証番号の入力(パスワードロック機能)が必要です。
 - インターネット接続を禁止する⇒ 134ページ
 - アドレス入力機能を禁止する (ブラウザ制限)⇒ 139ページ
 - プロキシ設定機能を利用する(プロキシサーバー設定) ⇒ **134** ページ

YouTube につないで動画を見る

インターネットの動画共有サービス 「YouTube」を利用して、動画の視聴を 楽しめます。

- YouTube サービスは、予告なく URL が変更になったり、サービスが終了することがあります。
- 本機では動画や音声を再生できない場合があります。
- YouTube の操作画面は、予告なく変更されることがあります。
- YouTube のページを表示しているときは、 ブラウザの操作に制限があります。
- YouTube の動画は、VOD 操作パネルでは 操作できません。
- 本製品ではYouTube 視聴用にAdobe® Flash® Lite® を使用しているため、PCでの動作と異なる場合があります。
- Adobe® Flash® Lite® は、YouTube のページでのみ有効です。

YouTube を視聴する場合は、AQUOS City 上のリンクから YouTube のページへ遷移 してお楽しみください。次のような場合には、 YouTube をご利用できません。

- ブラウザでYouTubeのURLを入力した場合。
- YouTube のページをブラウザのブックマークに登録し、そのブックマークから選んだ場合。

1

「インターネット」メニューを 表示する

• 表示中に次の操作を行います。

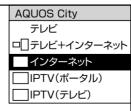
かターネット を押す

2

シターネット

インターネットボタンを 繰り返し押し、 「インターネット」を選ぶ

上下カーソルボタンでも選べます。



ブラウザが起動し、AQUOS City が 表示されます。

「YouTube」を選ぶ



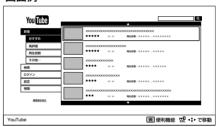
決定を押す

YouTubeのページを操作して、動画を再生する

カーソルボタンなどで操作をします。一般には動画を一覧から選んだり、検索をして再生します。操作については、YouTubeのページでお調べください。

で選び、決定を押す

画面例



画面例





YouTubeのページを消す

• テレビの画面に戻ります。



見守りサービスを利用するには

- ・見守りサービスとは、お客様の AQUOS の使用状況を、遠方に住む家族などにメー ルでお知らせするサービスです。お客様 が AQUOS の電源を入れたときなどに、 お客様の指定した特定のアドレスにメー ルで通知します。
- ・設定は、AQUOS City に接続して行いま す。
- 見守りサービスの内容については、 AQUOS City内の「見守りサービスの概 要しの画面をご参照ください。

▶ 重 要 ♦ ┈┈┈┈┈

- ・ 本サービスは、AQUOS の動作状況から、日 常の生活を見守るサービスであり、緊急事態 を通知するサービスではありません。
- 通知が来ない、通知に誤りがあった等、本サー ビスにより生じた損害については、シャープ (株) は一切責任を負いません。
- 本サービスは、予告なく変更・終了する場合 があります。
- 見守りサービスを利用するためには、ブロー ドバンド環境が必要です。(回線事業者やプ ロバイダーとの契約・使用料が必要です。)
- 見守りサービスを利用するときは、設定画面 の利用規約を必ずお読みください。

「見守りサービスの概要」の画面を 表示する

「インターネット|メニューを 表示する

・表示中に次の操作を行います。

を押す

を押す

インターネット

インターネットボタンを 繰り返し押し、 「インターネット」を選ぶ

上下カーソルボタンでも選べます。

AQUOS City テレビ □□テレビ+インターネット インターネット]IPTV(ポータル) □IPTV(テレビ)

• ブラウザが起動し、AQUOS City が 表示されます。(画面は一例です。)



「AQUOSサポート」を選ぶ

「見守りサービス」を選ぶ

見守りサービスの設定をする

画面の内容に従って、見守り サービスの設定を行う

お読みください

便利な使いかたテレビを見る/

アクトビラ ビデオ/ アクトビラ ビデオ・フルを見る

- アクトビラ ビデオとは、テレビ向けインターネットサイト「アクトビラ」が提供している 映像配信サービスです。
- アクトビラ ビデオには「アクトビラ ビデオ」と「アクトビラ ビデオ・フル」があります。 **アクトビラ ビデオ**
 - インターネットのページ上で再生する映像コンテンツです。
 - ・文字や写真と同時に映像も楽しめます。
 - ページ上の項目やリモコンの再生操作ボタン、本機の VOD 操作パネルを使って操作します。

アクトビラ ビデオ・フル

- 全画面で再生する映像コンテンツです。
- ・ 大画面で迫力ある映像を楽しめます。
- ・ リモコンの再生操作ボタンや本機の VOD 操作パネルを使って操作します。

アクトビラを利用するときは

- サービスへの入会などは不要です。ただし、アクトビラ ビデオのコンテンツによっては有料のものもあります。
- リモコンの基本操作は、「インターネットを見る画面(ブラウザ)の使いかた」 (⇒136ページ)と同様です。



・画面に表示される内容は変更になる場合があります。

必要な準備について

インターネットに接続するためのブロードバンド環境のうち、光回線(FTTH)が必要です。
 本機を光回線(FTTH)に接続してください。詳しくは「双方向通信/インターネット/ホームネットワークの準備をする」(⇒ 118 ~ 129 ページ)をご覧ください。

アクトビラ ビデオ、アクトビラ ビデオ・フル の視聴について

コンテンツによっては標準画質のものもあります。この場合は、ハイビジョン放送に比べ 画質は粗くなります。

必要な回線速度について

- アクトビラ ビデオをお楽しみになる場合は、 実効速度 6Mbps 程度必要です。
- アクトビラ ビデオ・フルの場合は、実効速度 12Mbps 程度必要です。
- 光回線(FTTH)においても、お客様のご利用環境(ハブやルーターの性能など)や回線の混雑状況などにより、時間帯によっては実効速度が低下する場合があります。

アクトビラ ビデオ、アクトビラ ビデオ・フル をご利用になる場合は、次のことにもご注意く ださい。

.....

- ・映像コンテンツの中には、有料のものもあります。映像コンテンツを再生する前に画面上でよく確認してください。
- ほとんどの有料コンテンツには、視聴期間が 設定されています。視聴期間が切れると新た に料金がかかります。
- 有料コンテンツを購入後、ビデオが視聴できないなどの不具合があった場合、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

アクトビラ ビデオ/ アクトビラ ビデオ・フルの コンテンツを再生する

インターネット を押す

インターネット

を押す 決定)

を押す

「インターネット」メニューを 表示する

・表示中に次の操作を行います。

インターネットボタンを 繰り返し押し、 「インターネット」を選ぶ

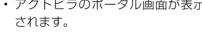
上下カーソルボタンでも選べます。

AQUOS City
テレビ
ロ テレビ+インターネット
インターネット
□IPTV(ポータル)
□IPTV(テレビ)

ブラウザが起動し、AQUOS City が 表示されます。(画面は一例です。)



で選び 決定 を押す



で選び

決定)

を押す

視聴したいアクトビラ ビデオ またはアクトビラ ビデオ・ フルのコンテンツを選ぶ

- ・ 以降の操作は画面の表示に従って 操作してください。例えば、カー ソルボタン (上・下・左・右)で「再 生しなどの項目を選びます。
- ・ 早送りや早戻しの操作は、画面に 表示されているボタンを使います。 (映像コンテンツによっては早送り や早戻しができないものもありま ਰ ()
- · VOD 操作パネル (⇒ 146 ページ) で操作することもできます。
- リモコンの再生操作ボタンでも操 作できます。
- アクトビラ ビデオ・フルを再生し た場合は、全画面で表示されます。 このときはリモコンの再生操作ボ タンや VOD 操作パネルで操作して ください。(⇒ 146 ページ)

テレビの画面に戻すときは

終了ボタンを押します。

コンテンツの再生を停止するときは

VOD 操作パネルで停止ボタンを選 びます。

- 「テレビ+インターネット」の状態で再生操 作をすると、自動的にインターネットの 1 画 面表示になります。
- ・ 再生中は2画面ボタンは使えません。
- 再生中、一部ブラウザ操作に制限があります。 (タブ操作やブラウザメニューの「拡大・縮 小表示1、文字入力など)

「アクトビラ」を選ぶ

• アクトビラのポータル画面が表示

再生中の操作のしかた

(アクトビラ ビデオ/アクトビラ ビデオ・フル)

VOD 操作パネルで、一時停止や再生など の操作ができます。

1

ホームメニューを表示して、 「設定」-「色(機能切換)」-「視聴操作」を選ぶ







2

で選び 決定 を押す

3

操作したい機能のボタンを 選ぶ

• VOD 操作パネルの表示を消すとき は、終了ボタンを押します。

「VOD操作」を選ぶ



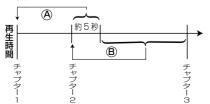
を押す

◇おしらせ◇

 VOD操作パネルでアクトビラ ビデオを操作 した場合、ブラウザからのVOD操作が正しく 動作しないことがあります。

逆頭出しボタン() は、再生位置によってはたらきがかわります。

再生位置がチャプターから約5秒以内の場合は、そのひとつ前のチャプターに(下図@)、 5秒を超えている場合は、直前のチャプター (下図®)に戻ります。



VOD 操作パネルの見かた



操作ボタンの機能について



※ チャプターとは、サービスであらかじめ設定 された、再生区切り位置です。

- 視聴するコンテンツによっては、操作できない機能があります。
- VOD 操作パネルの表示とコンテンツの操作 情報が一致しないことがあります。
- アクトビラ ビデオ・フルを VOD 操作パネル を表示しないで視聴しているときに、戻るボ タンを押すと再生が終了します。
- リモコンの再生ボタンや一時停止ボタンなどでも操作することができます。

IPTV(ひかり TV)を 視聴するための準備

- IPTV とはブロードバンドの光回線(FTTH)を使って受信するテレビ放送などのサービスです。テレビ放送サービスやビデオオンデマンドサービスなどがあります。 2011 年 11 月現在、株式会社 NTT ぷららより、IPTV サービスとして「ひかり TV」が提供されています。
- IPTV はブロードバンドルーターなどとつないで受信します。(アンテナとの接続は必要ありません。)

IPTV(ひかり TV)を視聴するまで の準備の流れ

1

IPTVサービスの契約をする

- IPTV 事業者と、IPTV サービスや 光回線(FTTH)の有料サービス契 約をする必要があります。
- IPTV サービスによっては、IPTV を見るためのサービスとビデオを 見るためのサービスで、コースが 分かれているものもあります。
- IPTV サービス(ひかり TV など) のホームページやパンフレットな どをご覧ください。
- 本機はIPTVのチューナーを内蔵 しているため、IPTVを受信するた めのセットトップボックス(STB) は不要です。

2

光回線(FTTH)に接続する ⇒**右記**

IPTV のご利用には、実効速度(常時)20Mbps以上の光回線(FTTH)が必要です。

3

IPTVの基本登録と チャンネルの設定をする ⇒148~149ページ

• IPTV サービスを利用するための登 録をします。

• 引っ越した場合、IPTV が視聴できなくなる場合があります。その場合は、かんたん初期設定を行った後、ポータルの案内に従って操作してください。

IPTV(ひかり TV)を 見るための接続をする

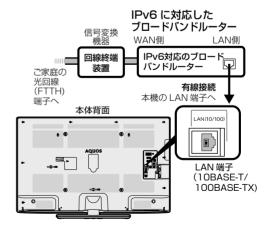
ご契約のIPTV サービスにより、必要になるブロードバンド環境が異なります。IPTV サービス申込書や接続に関する案内などをご覧ください。ただし、本機はIPTV のチューナーを内蔵しているため、IPTV を受信するためのセットトップボックス (STB) は不要です。

IPv4 環境の場合

→ 119、120ページをご覧になり、ブロードバンドルーターと本機を接続してください。

IPv6 環境の場合

IPTV サービスが、IPv6 方式 (⇒ 239 ページ) の場合に必要な接続です。



◆ 重 要 ◆

本機の IPv6 接続は IPTV の受信にのみ使用し ます

インターネットやホームネットワーク機能を お使いになるときは、IPv4 環境も必要です。

IPTV(ひかり TV)の 基本登録をする

- IPTV を視聴するためには、ポータル画面で基本登録をする必要があります。
- 基本登録を完了してから放送を受信できる状態になるまで、しばらく時間がかかる場合があります。

「IPTV 設定」 - 「サービス設定」について

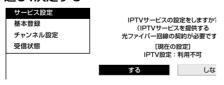
- ・かんたん初期設定の「IPTV 設定」を「する」 にした場合、IPTV のサービス設定は「する」 に設定されていますので、改めて設定する必 要はありません。新たに IPTV の契約をした 場合は、IPTV のサービス設定を「する」に 設定してください。
 - 1 ホームメニューを表示して、「設定」ー「★ (視聴準備)」ー「通信(インターネット)設 定」を選ぶ



2 上下カーソルボタンで「IPTV設定」を選び、決定する



3 上下カーソルボタンで「サービス設定」を 選び、決定する



- 4 左右カーソルボタンで「する」を選び、決定する
- 5 「終了」で決定する

トトカーソルボタンで「基本登録」を選び、 決定する



7 上下カーソルボタンで基本登録をする IPTV事業者名を選び、決定する

IPTV 事業者の基本登録画面が表示されます。

❷ 「基本登録」をする

・以降の操作は画面の表示に従って 行ってください。

IPTV のチャンネル設定は⇒ **149** ページをご覧ください。

ただし、基本登録を完了してから受信できるまで、しばらく時間がかかる場合があります。

IPTV の基本登録画面が表示されないときは

- IPTV サービス事業者が IPv6 でサービスを 行っている場合は、ホームメニューから「設 定」ー「✔(視聴準備)」ー「通信(インター ネット)設定」ー「LAN設定」ー「IPv6設定」 を選び、各項目に数値が入っているか確認し ます。
- 各項目が空欄の場合は次のことを確認してください。
 - ブロードバンドルーターの電源が入っていますか。ブロードバンドルーターによっては、電源を入れてから使用できるまで少し時間のかかるものがあります。
 - ブロードバンドルーターが IPv6 に対応したものになっていますか。また、IPv6 を使用できる設定になっていますか。
 - 本機のLAN 端子とブロードバンドルーターのLAN 端子が、正しく接続されていますか。
 - 光回線の終端装置 (ONU) や途中の機器の 電源が入っていますか。また、必要なケー ブルは正しく接続されていますか。

これらの確認を行っても原因が分からないときは、回線事業者やIPTV サービスへお問い合わせください。

 IPTV サービス事業者が IPv4 でサービスを 行っている場合は、「インターネットに接続で きない場合は」(⇒ 130 ページ)をご覧くだ さい。

IPTV (ひかり TV) の チャンネルを設定する

• IPTV の放送サービスを受信するときは チャンネル設定が必要です。

IPTV のチャンネル設定の前に、IPTV の 基本登録が必要です。

◇おしらせ◇

チャンネルを追加するときは

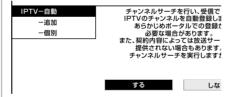
• 「IPTV 一自動 | を行った後で、新しくサービ スに加入するなど開始された放送チャンネル を追加する場合、手順3で「IPTV 一追加」 を選びます。すでに登録されているチャンネ ルはそのまま残り、新しく確認されたチャン ネルが追加されます。追加が終わったら、「終 了! で決定ボタンを押します。

148ページの手順1~手順2を行う

上下カーソルボタンで「チャンネル設定」 2 を選び、決定する



上下カーソルボタンで「IPTV-自動」を 選び、決定する



左右カーソルボタンで「する」を選び、 決定する

「しない」を選んだ場合は

- ・ チャンネルの登録を行いません。次に 表示される画面で「終了」を選びます。
- 自動設定が始まります。終わるまでし ばらくお待ちください。

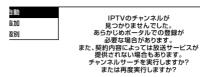
「終了」で決定する



操作を終了する場合は、ホームボタ ンを押します。

IPTV のチャンネルが見つからなかったときは

次の画面が表示されます。



実行

- IPTV の放送サービスに加入していて、この 画面が表示された場合は基本登録を行ってく ださい。(**⇒ 148** ページ)
- 基本登録がお済みでこの画面が表示された場 合は、ポータル画面で、受信できる状態になっ ているか確認してください。
- IPTVの放送サービスに加入していない場合、 チャンネルは登録されません。

IPTV の受信状態を確かめたいときは

手順2で「受信状態」を選びます。

選局ボタンで選べる不要なチャンネ ルを飛ばす/スキップしたチャンネ ルを番組表や裏番組一覧(ホームメ ニューの「チャンネル」)で非表示 にするには

- 左記の手順3で「IPTV-個別」を選び、決
- スキップするチャンネルを選び、 決定する
- 「スキップ」を選び、決定する
- 「選局順逆時にこのチャンネルをスキップ して選局しますか?」の表示で「する」を選 び、決定する
- 「番組表、裏番組の表示時にも、このチャ ンネルをスキップしますか?」の表示で 「する」または「しない」を選び、決定する
 - 「する」を選ぶとスキップ設定した チャンネルが、番組表や裏番組一覧 (ホームメニューの「チャンネル」) に表示されなくなります。ただし、 スキップ設定したチャンネルでも視 聴中の場合は、番組表や裏番組一覧 に表示されます。

IPTV (ひかり TV) を見る

IPTV(ひかり TV)の テレビサービスを楽しむ

インターネット

リモコンの を数回押して「IPTV(テレビ)」を選びます。

AQUOS City

テレビ

□□テレビ+インターネット

□インターネット

□IPTV(ポータル)

数字ボタンや選局ボタンを使って選局します。

基本操作は⇒26ページと同じです。

- 3桁のチャンネル番号を入力して選局できます (⇒ 27ページ)。
- ・字幕や複数の音声がある番組の場合は、 字幕や音声を切り換えることができます。(⇒ 42 ~ 43 ページ)

◇おしらせ◇

IPTV の視聴について

- IPTV は光回線(FTTH)を使って受信する ため、通信回線の使用状況によっては、映像 が粗くなったり、一時的に停止したりする場 合があります。
- 番組やコンテンツによっては標準画質のもの もあります。この場合は、ハイビジョン放送 に比べ画質は粗くなります。

放送サービスやビデオオンデマンドサービスを ご利用になる場合は、次のことにもご注意くだ さい。

- ・映像コンテンツの中には、有料のものもあります。映像コンテンツを再生する前に画面上でよく確認してください。
- ほとんどの有料コンテンツには、視聴期間が 設定されています。視聴期間が切れると新た に料金がかかります。
- 有料コンテンツを購入後、ビデオが視聴できないなどの不具合があった場合、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

IPTV サービスのポータル画面について

- ビデオオンデマンドなどのタイトルを選ぶには、ポータル画面から項目を選んで操作します。
- IPTV サービスによっては、IPTV を受信する前にポータル画面で受信の手続きが必要になる場合があります。
- 見ている IPTV の放送サービスに連動した ポータルがある場合は、できを押すとそのポータル画面に切り換わります。

ホームメニューから番組を選ぶには

・ホームメニューから「チャンネル」-「IPTV(テレビ)」で選べます。 基本操作は⇒ **27** ページと同じです。

◇おしらせ◇

- 複数のプラットフォームを受信している場合は、ホームメニューから「設定」ー「合(機能切換)」ー「視聴操作」を選び、「テレビ/ラジオ/データ/ポータル」を選んでプラットフォームを切り換えられます。(「テレビ/ラジオ/データ/ポータル」は、ツールメニューからも選べます。)
- プラットフォームとは、IPTV サービス事業者がサービスを提供する際に使用している環境のことです。1種類のIPTV サービスに加入しているときでも、IPTV サービスによっては複数のプラットフォームを使用している場合があります。また、複数のIPTV サービスに加入していても使用しているプラットフォームは1つだけの場合もあります。
- ・ポータル画面表示中および VOD 再生中は、 番組情報が表示されます。番組情報画面の操作については、⇒41 ページをご覧ください。

テレビ放送の番組表 (⇒ **30** ページ) と同じように次の操作ができます

- ・番組情報の表示
- ・ 指定した日時の番組表を表示
- 見つかる検索
- ジャンル検索
- 特徴検索
- キーワード検索

◇おしらせ◇

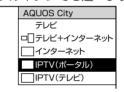
- 現在の時間帯より前の番組表は表示できません。
- IPTV の番組表に表示される情報の期間は最大8日分です。
- IPTV の番組表を表示しているときは、放送 切換ボタンを押しても、他のデジタル放送の 番組表には切り換わりません。
- IPTV の成人向けチャンネルやコンテンツを 視聴するためには、視聴年齢制限設定が必要 です。視聴年齢制限を「20歳」または「無制限」 に設定すると、番組表などに成人向けチャン ネルが表示されます。
- IPTV の番組は予約できません。

IPTV(ひかり TV)の ポータル画面を活用する

ポータル画面とは IPTV サービスの窓口 となる画面のことです。

ポータル画面でできること*

- IPTV サービスの基本登録をする
- ビデオオンデマンドサービスのタイトルを選ぶ
- IPTV サービス事業者からのお知らせを確認する
- IPTV サービスのサービスプランを変える
 ※ できることは IPTV サービスによって早
- ※ できることは IPTV サービスによって異なります。詳しくは IPTV サービス事業者にお問い合わせください。
- インターネットボタンを押し、「インターネット」メニューを表示するインターネットボタンを繰り返し押し、「IPTV(ポータル)」を選ぶ
 - 上下カーソルボタンでも選べます。



- 前回表示したポータル画面が表示されます。
- 3 番組表ボタンを押し、ポータルリストを表示する
 - ↓ 上下カーソルボタンで表示したい ポータル画面を選び、決定する



- 選んだポータル画面が表示されます。
- 5 カーソルボタンでポータル画面の中から 目的の項目を選び、決定する
 - 選んだ項目によっては、新しい画面 が表示され、その中からさらに項目 を選ぶものもあります。

ポータル画面から IPTV のテレビ放 送に切り換えるには

手順2で「IPTV(テレビ)」を選ぶと、 IPTVのテレビ放送に切り換えることができます。

IPTV (ひかり TV) の ビデオオンデマンド (VOD) を楽しむ

・ビデオオンデマンド(VOD*)とは映画 などのタイトルを見たいときに、見るこ とができるレンタルビデオのようなサー ビスです。

※「VOD」とは、Video on Demand のことです。

ビデオオンデマンドを利用するためには

• IPTV サービスの中でも、ビデオオンデマン ドを利用できるサービスに加入しておく必要 があります。

◇おしらせ◇

- ビデオオンデマンドは、「ビデオサービス」や 「ビデオレンタル」などと呼ばれる場合もあり
- ポータル画面は、IPTV(テレビ)の番組を選局 したあとで、ツールメニューを表示して、「テレ ビ/データ/ポータル | を選んでも表示できま す。



ビデオオンデマンドのタイトルを 再生する

タイトルの検索や再生の手続きなどは、 主にポータル画面(⇒151ページ)で 行います。

▶ ポータル画面を表示する

「インターネット」メニュー を表示する

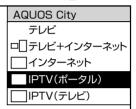
インターネット を押す

・表示中に次の操作を行います。

インターネットボタンを 繰り返し押し、 「IPTV(ポータル)」を選ぶ

インターネット を押す

上下カーソルボタンでも選べます。



・ 前回表示したポータル画面が表示 されます。

ポータルリストを表示する

番組表

表示したいポータル画面を 選ぶ



▶ ビデオオンデマンドのタイトルを 探す

① 画面の項目からビデオ オンデマンドに関する 項目を選ぶ

② 再生したいタイトルを選ぶ



決定)

を押す

・以降の操作は画面の表示に 従ってください。タイトルに よっては再生する前に視聴に 関する注意事項や制限事項な どが表示される場合がありま すので、よく読んでから再生 してください。

English Guide

再生中の操作のしかた (VOD 操作)

• VOD 操作パネルで、一時停止や再生など の操作ができます。

ホームメニューを表示して、 「設定」- 「**邑**(機能切換)」-「視聴操作」を選ぶ







(決定)▶

で選び 決定

「VOD操作」を選ぶ

を押す

操作したい機能のボタンを 選ぶ



決定)

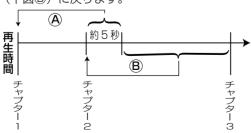
を押す

VOD 操作パネルの表示を消すとき は、終了ボタンを押します。

◇おしらせ◇

逆頭出しボタン(上土)は、再生位置によっ てはたらきがかわります。

• 再生位置がチャプターから約5秒以内の場合 は、そのひとつ前のチャプターに(下図A)、 5 秒を超えている場合は、直前のチャプター (下図®) に戻ります。



VOD 操作パネルの見かた



で再生位置を移動できます。

操作ボタンの機能について



早戻し再生



前の チャプター*に 戻って頭出し (逆頭出し)



再生

再牛



卓送り

早送り再生

チャプター*に 進んで頭出し (順頭出し)



10 秒戻し



スロー 巻戻し再生



リピート 1 つのタイトル を繰り返し再生 します



30 秒送り

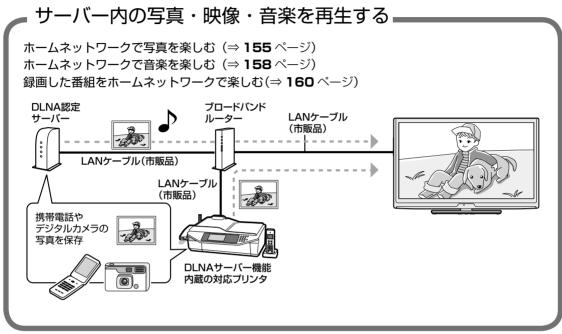


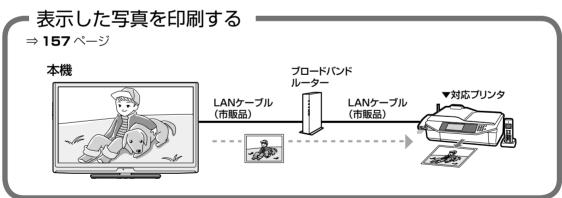
※ チャプターとは、サービスであらかじめ設定 された、再生区切り位置です。

- ・ 視聴するコンテンツによっては、操作できな い機能があります。
- VOD 操作パネルの表示とコンテンツの操作 情報が一致しないことがあります。
- リモコンの再生ボタンや一時停止ボタンなど でも操作することができます。

ホームネットワークで 映像・写真・音楽を楽しむ

- ホームネットワークに本機をつないで、ネットワーク経由で映像・写真・音楽を再生できます。
- 表示した写真を、本機に対応したプリンタで印刷することもできます。





使用可能なサーバー/プリンタ/携帯電話の最新情報について

• SHARP web ページ内の AQUOS サポートステーション「Q&A 情報」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

サーバーやプリンタの操作については、それぞれの取扱説明書またはサポートホームページをご覧ください。

ホームネットワークで 写真を楽しむ

本機で表示できる写真データの形式

対応データ形式	• DCF2.0 規格対応 JPEG 静止画* 1 * 2
最大ファイルサイズ	• 6MB**3
最大解像度(画像サイズ)	• 4096 x 4096 画素**3**4

- ※ 1 以下の形式に対応しています。色情報: YUV420、YUV422、ベースライン DCT JPEG ヘッダーの回転タグは 4 方向(上、下、右 90 度、左 90 度)に対応しています。
- ※2 以下の形式は表示できません。プログレッシブJPEG、ロスレス回転JPEG(パソコンで回転させた場合に多い)、グレースケールJPEG、YUV444(パソコンで加工した画像に多い)形式のJPEG など。なお、サーバーによってはデータ形式変更やファイルサイズの縮小、画像サイズの変更を行うため、上記制限のあるファイルでも表示されることがあります。
- ※3 約1000万画素以上のデジタルカメラや携帯電話では解像度(画像サイズ)や画質設定により、この制限を超えるため本機で高品位に表示できないことがあります。デジタルカメラや携帯電話の解像度(画像サイズ)や画質設定を小さめに変えて撮影するようにしてください。撮影後はデジタルカメラや携帯電話のリサイズ機能でサイズを小さくすることができる場合があります。またプリンタの扱えるファイルサイズ上限により印刷できないことがあります。詳しくはプリンタの取扱説明書をご覧ください。
- ※ 4 上記制限を超える写真はサーバーにより 160 × 120 画素のサムネイル画像が全画面に表示されます。このため、解像度が大幅に低下することがあります。

◇おしらせ◇

- 本機は DLNA 認定フォトプレーヤー (DLNA CERTIFIED® Photo Player) です。
- DLNA 認定機器とは DLNA ガイドラインに適合した、デジタルメディアプレーヤーまたはサーバーです。
- JPEG 静止画は DCF2.0 規格のデジタルカメ ラまたはカメラ付携帯電話で撮影されたものが 対象です。
- サーバーや静止画によっては、再生できない ことがあります。パソコンソフトで加工した 静止画は表示できないことがあります。
- 本機には静止画を保存することはできません。
- ・印刷中にチャンネル切換や入力切換を行うと印刷が正しく完了しないことがあります。またシャープ製ファクシミリ複合機(DLNAサーバー機能、およびプリント機能内蔵)では印刷中のエラーはプリンタには表示されますが、本機の画面に表示されないことがあります。
- サーバー機器は10台まで選択できます。
- サーバー機器の設定についてはサーバー機器 の取扱説明書またはサポートホームページな どをご覧ください。
- サーバーから取得したリストをそのまま表示するため、写真の無いフォルダが表示される場合があります。
- 録画予約実行中および USB-HDD 録画中は、 ホームネットワーク機能を使用できません。

ハードディスクを使うときの制限

テレビの電源を入れてから、USB ハードディスクの録画・再生が行えるようになるまでしばらく時間が掛かります。

DLNA 認定サーバー内の写真の表示/印刷について

本機の「ホームネットワーク」で表示できるのは、ホームネットワークに接続された DLNA 認定サーバーの JPEG 静止画の写真だけです。

- ・現在動作を確認しているサーバーおよび本機対応プリンタについては、**154**ページの SHARP webページ内の AQUOS サポート ステーションをご覧ください。
- ・SDカードスロットをもつサーバーではスロットにSDカードが入っているときだけサーバー機能が動作する場合があります。また、サーバーにJPEGファイルを書き込んでから、サーバーのデータとしてホームネットワーク側に提供されるまで数分かかる、または更新設定をしないと反映されない場合があります。詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご覧ください。
- JPEG 静止画のファイルサイズが大きいとスライドショーでの写真表示に時間がかかることがあります。
- ・ シャープ製ファクシミリ複合機では、動作中に SD カードを抜くと写真を取得できません。また電話や FAX の使用中や操作パネルに操作中のメッセージなど(ダイアログと呼ばれています)が表示されている間は DLNA サーバー機能が停止します。詳しくはファクシミリ複合機の取扱説明書またはサポートホームページなどをご覧ください。

写真が表示されず、エラーメッセージが表示されたときは

- ホームネットワーク利用時に関するエラー メッセージをご覧ください。(⇒218~ 219ページ)
- 本機で表示できる写真データの形式をご覧く ださい。
- スライドショーの途中で「次の写真を取得できません」と表示されたときは、接続やサーバーの設定を確認してください。

ホームネットワークのサーバーに ある写真を表示する

入力 切換 を押す

入力切換メニューを表示して、 「ホームネットワーク」を選ぶ

- ・ 入力切換ボタンを押して入力切換 メニューを表示させます。
- 入力切換ボタンを繰り返し押して、 「ホームネットワーク」を選びます。
- 上下カーソルボタンでも選べます。

ホームネットワークは LAN 接続されている ときに選択できます。



- ・ メモリーモードを「オン」に設定し、 前回写真のスライドショー中に終 了していた場合は、スライドショー が始まります。
- ・メ干リーモードのオン/オフの切 り換えは、ホームネットワークの トップ画面で行います。(切り換え かた**⇒ 162** ページ)

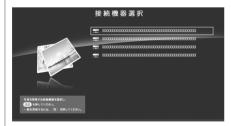
「写真を見る |を選ぶ

ホームネットワークのトップ画面の例



・前回接続したサーバー機器のトッ プフォルダが表示されます。

機器選択画面が表示されたときは



- 上下カーソルボタンで接続するサー バーを選び、決定ボタンを押す
- ・ 前回再生したスライドショーを再 開するには初期画面で緑ボタンを 押します。黄ボタンを押すと最後 にスライドショーを表示したフォ ルダリストを表示できます。

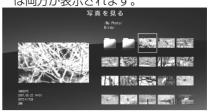
で選び 決定)

を押す

フォルダを選ぶ

フォルダ内の写真が一覧表示されます。

• フォルダと写真が混在している場合 は両方が表示されます。



・ 青ボタンを押すと、サムネイル表示 とリスト表示を切り換えられます。

写真を選ぶ

- ・ 写真が全画面表示になり、スライ ドショーになります。
- ・ 「BGM 再生 | (⇒ **157** ページ) を 「する」に設定しているときは、音 楽が流れます。



を押す

写真表示中の操作について

・ 画面の下部にガイダンス (操作案内) が 表示されます。

2 (小C1(0 9 0	
ボタン	説明
決定	スライドショーを開始/停止 します。
	・前/次の写真に切り換えます。 ・リピート再生時は、最後の写真 で右カーソルボタンを押すと最 初の画面に戻ります。リピート しない場合は、一覧表示(サム ネイル表示またはリスト表示) に戻ります。
戻る	• 一覧表示(サムネイル表示また はリスト表示)に戻ります。
終了	・初期画面に戻ります。
青	ガイダンス (操作案内) の表示・ 非表示を切り換えます。
赤	・写真メニューを表示します。
緑	・ 写真を左に 90 度回転します。
黄	• 写真を右に 90 度回転します。



写真表示のしかたを変えるには

スライドショーの間隔やBGMのオン/オフなど、写真表示の設定を変更できます。

1 写真表示中に、赤ボタンを押す

写真メニューが表示されます。

2

設定したい項目を選び、設定する

表示モード切換	[ノーマル]
リピート再生	[しない]
スライドショーの間隔	[約10秒]
BGM再生	[する]

設定のための項目

項目	内容
表示モード切換*1	「ノーマル」(縦横比を変えずに画面内に最大で収める)と「シネマ」(縦横比を変えずに、黒帯をなくすように画面内に最大で収める)を切り換えます。
リピート 再生	「する」と「しない」(スライドショーで最後の写真のあとに最初の写真に戻るか、一覧表示に戻るか)を切り換えます。
スライド ショーの 間隔* ²	スライドショーで、次の写真に 行くまでの時間を設定します。 「約5秒」「約10秒」「約30秒」 「約60秒」から選びます。
BGM 再生 ^{* 3}	• 「する」にすると、サーバーの 最後に再生したフォルダの音 楽が流れます。サーバーに音 楽がないときや再生できない ときは、内蔵 BGM(弦楽セ レナーデ·ホ短調)が流れます。

- ※ 1 写真の縦横比が 16:9 の横画像では、表示モード切換しても、表示が見かけ上変わらない場合があります。
- ※2 サーバーや写真によってはスライドショーの 間隔が設定値通りにならない場合があります。
- ※3 スライドショーの BGM をお好みの音楽にするには
 - ①BGM にしたい曲を再生する
 - ②終了ボタンを押す

ホームネットワークの初期画面が表示されます。

- ③上下カーソルボタンで「写真を見る」を選ぶ
- ④写真を選び決定ボタンを押してスライド ショーを開始する

スライドショーが始まります。BGM には① で再生したフォルダ内の曲が流れます。音楽 の再生について詳しくは、⇒ **158** ページを ご覧ください。

- 表示モードが「ノーマル」のときは、左右に 黒い帯が出ることがあります。
- 表示モードが「シネマ」のときは、拡大により、 写真の一部がはみ出すことがあります。

・スライドショーなどの「写真を見る」機能を、お好みの BGM でご利用いただいている場合、音楽サーバーから切断される等の理由により BGM が停止する場合がありますが、その場合も「写真を見る」機能はそのまま続行されます。再度 BGM を再生するには、初期画面より「音楽を聴く」を選び、音楽の再生をやり直してください。

写真の印刷について

表示した写真を印刷することができます。 詳しくは AQUOS サポートステーションを ご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

写真やフォルダの一覧表示中の便利 な機能について

1

写真一覧表示中に、赤ボタンを押す

写真フォルダー覧メニューが表示されます。

🤈 項目を選び、設定する

利用できる項目

初期画面へ

戻る

<u> </u>		
項目	内容	
リスト表示 へ切換/ サムネイル 表示へ切換	写真やフォルダが一覧表示されているとき、リスト表示とサムネイル表示を切り換えます。	
BGM 再生	「する」にすると、サーバーの 最後に再生したフォルダの音 楽が流れます。サーバーに音 楽がないときや再生できない ときは、内蔵 BGM(弦楽セ レナーデ·ホ短調)が流れます。	
接続機器変更	ホームネットワークに複数の サーバーを接続しているとき、 写真を見るためのサーバーを 変更します。接続機器選択画 面では、上下カーソルボタン でサーバーを選び、決定ボタ ンを押します。	
	▼接続機器選択画面	
	接続機器選択	
トップ	・ 操作中のサーバーの一番上の	
トッフ フォルダへ 移動	フォルダを表示します。	

初期画面を表示します。

ホームネットワークで 音楽を楽しむ

本機で再生できる音楽データの形式

LPCM	・ サンプリング周波数 44.1/48kHz、stereo/mono
MP3 形式で	・サンプリング周波数 32/44.1/48kHz 32kbps から 320kbps、
作成されたファイル	stereo/mono

◇おしらせ◇

- 本機は DLNA 認定音楽プレーヤー (DLNA CERTIFIED® Audio Player) です。
- DLNA 認定機器とは DLNA ガイドラインに 適合した、デジタルメディアプレーヤーまた はサーバーです。
- サーバーや音楽ファイルによっては再生できないことがあります。パソコンでは再生できても、本機で再生できない場合があります。
- サーバーから取得したリストをそのまま表示 するため、音楽の無いフォルダが表示される 場合があります。

使用可能なサーバーについて

サーバーの動作確認機種の最新情報については、SHARP webページ内のAQUOSサポートステーション「Q&A情報」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/index.html

サーバーの操作については、それぞれの取扱説明書またはサポートホームページをご覧ください。

DLNA 認定サーバー内の音楽ファイルの再生について

- 本機の「ホームネットワーク」で再生できるのはホームネットワークに接続された DLNA 認定サーバーの対応ファイル形式のものだけです。
- ・音楽ファイルをサーバーに書き込んでもサーバーのデータとしてホームネットワークに反映されるのに非常に時間がかかる、または更新設定をしないと反映されない場合があります。詳しくはサーバー機器の取扱説明書をご覧ください。

ホームネットワークの サーバーにある音楽を再生する

1 入力切換メニューを表示して、「ホーム ネットワーク」を選ぶ

- · ⇒ 156 ページをご覧ください。
- メモリーモードを「オン」に設定し、 前回音楽を再生していた場合は、音 楽再生が始まります。
- メモリーモードのオン/オフの切り 換えは、ホームネットワークのトッ プ画面で行います。(切り換えかた ⇒ 162ページ)

2 「音楽を聴く」を選び、決定する

ホームネットワークのトップ画面の例 ホームネットワーク 原像を見る 映像を見る 音楽を聴く _{日本もシランプのの意とよる正常もにこまっます。 最初表が記まれた。では、PicaBalling Collegions & College}

3 サーバー機器を選び、決定する



- 一度音楽が再生されれば、初期画面で緑ボタンを押すと最後に再生した音楽のあるフォルダ内の音楽を再度再生できます。また、黄ボタンを押すと最後に再生した音楽のあるフォルダリストを表示できます。
- ・ 初期画面で決定ボタンを押すと、最 後の接続したサーバー機器のトップ フォルダが表示されます。

┛ フォルダを選び、決定する

フォルダと曲名が混在している場合 は両方が表示されます。



• フォルダ内の曲名が一覧表示されます

曲名を選び、決定する

5



- 音楽が再生されます。
- ・ (る)で曲名を選び(動を押すと、その曲が再生されます。
- **○**で、1つ上のフォルダを表示できます。
- ・ 査で表示されるメニューからトップフォルダや、再生中の曲が保存されているフォルダを表示することもできます。(→右記)
- 再生中の音楽ファイルと同じフォルダに複数の音楽ファイルがあるときは、フォルダ内の音楽ファイルが順番に再生されます。

再生中の操作

曲の最初から再生するとき

・ (金)を押す

前の曲を再生するとき

・ (⑤) を続けて2回押す(約3秒以内に押してください)

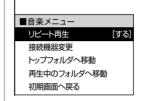
次の曲を再生するとき

・ (金)を押す

音楽を停止するとき

音楽の一覧表示中や再生中の便利な機能について

- ・繰り返し再生の設定や音楽を聴くための サーバーの変更などができます。
 - **1** 音楽一覧表示中または再生中に、赤ボタンを押す
 - 🤈 | 項目を選び、設定する



設定のための項目

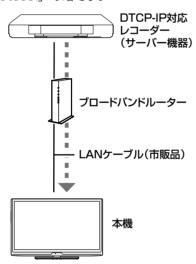
項目	内容
リピート 再生	フォルダ内の音楽をすべて再生したときに、もう一度最初から再生するかどうかを設定します。(1曲のみのリピートはできません。)
接続機器変更	・ホームネットワークに複数の サーバーを接続しているとき、 音楽を聴くためのサーバーを 変更します。接続機器選択画面 では、上下カーソルボタンで サーバーを選び、決定ボタンを 押します。
トップフォ ルダへ移動	操作中のサーバーのトップ フォルダを表示します。
再生中の フォルダへ 移動	現在再生している曲のフォルダへ移動します。停止中の場合は「停止中のフォルダへ移動」と表示されます。
初期画面へ 戻る	・初期画面を表示します。

録画した番組を ホームネットワークで 楽しむ

本機は、DTCP-IP対応レコーダー(サーバー機器)に保存されているデジタル放送(地上デジタル放送、BS デジタル放送)の映像を表示できる動画プレーヤーです。

DTCP-IP とは

- ・DTCP-IPは、デジタル放送などの著作権保護されたデータを伝送するための規格です。この規格に対応することにより、著作権保護されたデータ(1回だけ録画可能なデジタル放送の番組など)を、ホームネットワークでつないだ機器の間でやりとりすることができます。
- DTCP-IP は、「Digital Transmission Content Protection over Internet Protocoll の略です。



使用可能なレコーダーについて

本機で使えるレコーダー(サーバー機器)は、DTCP-IP対応のレコーダーです。詳しくは SHARP webページ内のAQUOS サポートステーション「他の機器と接続するには」をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/aguos/index.html

本機で使える機器と、表示できる ビデオ形式について

 DTCP-IP 対応レコーダーに録画した MPEG2/AAC、H.264/AAC、H.264/ AC3 形式の映像が再生できます。

◇おしらせ◇

- ・ビデオカメラで撮影した映像、衛星放送の STB (セットトップボックス)や CATV (ケー ブルテレビ)の STB (セットトップボックス) から録画した番組など、外部機器からレコー ダーに取り込まれた映像は、再生できない場 合や音声が出ない場合があります。
- ・ 本機は、あらゆる録画データの再生を保障しておりません。レコーダーが配信可能な映像データでも、本機で一覧表示できない場合や一覧表示から選んでも再生できない(映像・音声が正常に再生されない)場合がありますが、故障ではありません。

DTCP-IP 対応レコーダーの取扱説明書または web ページ内のサポート情報などをご覧ください。

- レコーダーによっては、ホームネットワーク で配信できる録画データの種類や形式に制約 があります。(プレイリストは不可など)
- ・ レコーダーによっては、録画中の番組が配信 できない場合や、同時に複数の映像を配信で きない場合があります。
- ・レコーダーの動作状況(使用状況、操作状況、 録画画質の設定状況、画面の表示状況など) によっては、映像をホームネットワークで配 信できない場合があります。このときは、本 機の「接続機器選択」に表示されないことや、 レコーダーの操作によって再生が途中で打ち 切られることがあります。
- レコーダーによっては、レコーダーでBD/ DVDの再生中や録画中、ダビング中に、映像を配信できない場合があります。
- 通常、レコーダーはハードディスクに記録 されている映像のみ配信できます。BD や DVD の映像は配信できません。
- ・レコーダーによっては、本機とレコーダーの データのやり取りを許可させるために本機の MAC アドレスを登録する必要があります。
- 本機は DLNA 認定動画プレーヤー (DLNA CERTIFIED® Video Player) です。
- ・無線 LAN 環境で DTCP-IP により著作権保護された映像を再生するには、無線 LAN のセキュリティ設定を行う必要があります。また、著作権保護された映像を安定して受信頂くためには、802.11a/n (5GHz) 方式とAES 暗号化によるセキュリティ設定を組み合わせてご利用いただくことをおすすめします。
- 無線LAN環境の詳細につきましては、
 ⇒ 124ページからの「無線LAN環境を用意する」をご確認ください。

ホームネットワークの サーバーにある映像を再生する

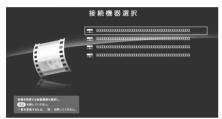
- 1 入力切換メニューを表示して、「ホーム ネットワーク」を選ぶ
 - → 156 ページをご覧ください。

2 「映像を見る」を選び、決定する



サーバー機器を選び、決定する

3



・一度映像が表示されれば、初期画面で 緑ボタンを押すと最後に再生した映像 の続きを再生できます(続きを再生で きる場合。続きを再生できない場合 は先頭から再生します)。

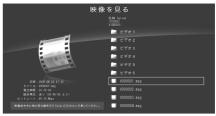
また、黄ボタンを押すと最後に再生した映像のあるフォルダリストを表示できます。

初期画面で決定ボタンを押すと、最後に接続したサーバー機器のトップフォルダが表示されます。

4 フォルダがある場合は、フォルダを選び、 決定する

フォルダ内の映像が、レコーダーが提示した順番で一覧表示されます。

映像を選び、決定する



- ・ ・ で映像を選び を押すと、その 映像が再生されます。
- らで、1つ上のフォルダを表示できます。
- 本機で再生できない映像が表示される こともあります。表示される映像は、 正常に再生できることを保障するもの ではありません。

つづき再生について

- ・ 本機は、途中まで再生した映像の状態を再生の新しい順で 20 件まで保持しています。手順 **5** で映像を選んで再生すると、つづきから再生します。
- ・ 最初から再生したいときは、手順 **5** で、上下 で映像を選び、青ボタンを押します。

メモリーモードについて

- いったん放送に戻り、手順1で「ホームネットワーク」を選ぶと、すぐに最後に視聴した 映像のつづきから再生できます。(メモリーモードが「オン」の場合)
- 手順 2 で緑ボタンを押すと、前回再生していた映像のつづきから再生できます。
- ・映像を一覧から選びたいときなど、メニュー 画面から開始したい場合は、再生を停止した あとにホームネットワークの初期画面まで戻 り、赤ボタンを押してメニューを表示させ、 メモリーモードを「オフ」にします。

再生中に映像や音声が途切れる場合

- ・レコーダーと本機を無線 LAN や PLC(電力 線通信)を使った LAN 環境で接続している 場合は、LAN の通信速度が不足して再生が 途切れることがあります。
- 有線 LAN で接続すると、改善することがあります。
- レコーダー側で長時間録画用の録画画質で録画しておくと、LANの通信速度が低くても再生できる場合があります。

再生中の操作のしかた (ホームネットワーク)

- VOD 操作パネルで、一時停止や再生など の操作ができます。
 - 1 ホームメニューから「設定」-「合(機能切換)」-「視聴操作」を選ぶ
 - 2 「VOD操作」を選ぶ



操作ボタンの機能について



動できます。

◇おしらせ◇

- 早送り再生/スロー再生/逆スロー再生には 対応していません。
- 対応できない操作ボタンは、表示されません。
- 10 秒戻し/30 秒送りで操作できる時間は、 おおよその時間です。
- リモコンの再生ボタンや一時停止ボタンなどでも操作することができます。

メモリーモードの設定を 変える

- メモリーモードを「オン」に設定すると、 ホームネットワークを開始したとき、前 回最後に表示または再生した写真・映像・ 音楽のいずれかをすぐに再生開始します。
- 1 トップ画面表示中に赤ボタンを押し、 トップメニューを表示する



「メモリーモード」を選び、決定する



3 「オン」または「オフ」を選び、決定する



メモリーモードを「オン」に設定しても、サーバーに接続できないなどの理由により、前回最後に再生した写真・映像・音楽が再生できない場合があります。

携帯端末やパソコンを使ってホームネット ワークで映像・写真・音楽を楽しむ

- 本機は、DLNA 認定デジタルメディアレンダラー(DLNA CERTIFIED® Digital Media Renderer)です。
- 携帯端末やパソコンを使って、ホームネットワーク経由で映像・写真・音楽を本機で再生させることができます。(リモート再生機能)
- 対応機器については AQUOS サポートス テーション「他の機器と接続するには」 をご覧ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/ support/aquos/index.html

携帯端末を使う場合は、無線アクセスポイントが必要です。

リモート再生機能を 有効にする

- ・本機がリモート再生を許可する設定です。
 - 1 ホームメニューから「設定」 − 「♪ (視聴準備)」 − 「通信(インターネット)設定」を選ぶ
 - 2 「ホームネットワーク設定」を選ぶ
 - 3 「リモート再生設定」を選び、「許可する」 に設定する

再生終了後に自動でテレビ画面に 戻したいときは

- ホームネットワーク経由の映像再生が終了してから、テレビ画面に戻るまでのタイムアウト時間を設定します。
 - 1 ホームメニューから「設定」 「♪ (視聴準備)」 「通信(インターネット)設定」を選ぶ
 - 2 「ホームネットワーク設定」を選ぶ
- 3 「タイムアウト設定」を選び、「10秒」 または「60秒」に設定する
 - 自動でテレビ放送画面に戻したくないときは、「しない」を選びます。

本機を操作するための 設定をする

- 携帯端末やパソコンを使って本機をリモート操作するときに必要な設定です。
 - 1 ホームメニューから「設定」 「♪ (視聴準備)」 「通信(インターネット)設定」- 「AQUOS リモート設定」を選ぶ
- ク 「AQUOS リモート設定」を選ぶ
- 3 「変更する」を選び、「する」を選ぶ
- ▲ 「機器名設定」を選ぶ
- 「機器名」を選び、本機の名前を入力する
 - ・ 入力した「機器名」が、携帯端末側 の操作時に本機の名前として表示されます。
 - パソコンのターミナルソフトなどを 使って本機を操作するときに、「機器 名」が必要になる場合があります。
 - リモート再生の機器名としても利用 されます。
- 6 「詳細設定」を選び、「変更する」を選ぶ
- 7 画面の指示に従って、「ログイン情報」を設定する
 - ・ログイン情報(ログインIDとパスワード)を設定しておくと、想定外の機器から本機が操作されることを防止できます。
- 8 画面の指示に従って、 「コントロールポート」を設定する
 - パソコンのターミナルソフトなどで 必要な設定です。
 - 設定可能な値は 1024 ~ 65535 です。telnet ポート (23) や ssh ポート (22) は設定できません。

USB メモリーの写真や音楽を楽しむ

・USB メモリーに保存された写真や音楽を楽しむことができます。

本機で使える USB メモリーとデータ形式について

USB メモリー機器	USB メモリー、USB カードリーダー(マスストレージクラス)
ファイルシステム	FAT、FAT32
写真ファイル形式	JPEG(.jpg)(DCF2.0 準拠)
音楽ファイル形式	MP3(.mp3) ビットレート:32k ~ 320kbps サンプリング周波数:32k, 44.1k, 48kHz

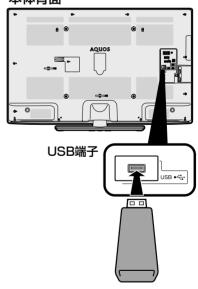
◇おしらせ◇

- ・USBメモリー機器によっては、記録された データを本機で認識できないことがあります。
- 80 文字を超えるファイル名は表示されない ことがあります。
- ・ファイル転送中、スライドショー中、画面切り換え中、または入力切換メニューの「USBメディア」を終了する前に、USBメモリーやメモリーカードを本機から取り外さないでください。
- USBメモリーの抜き差しを繰り返さないでください。
- カードリーダーを使う場合は、必ず先にメモリーカードをカードリーダーに挿入し、その後カードリーダーを本機に接続してください。
- USBメモリーを本機のUSBメモリー端子 に接続する場合、USB延長ケーブルは使わ ないでください。USB延長ケーブルを使う と、本機が正しく機能しないことがあります。
- USBメモリーは、本体の電源を切ってから 取り外してください。
- プログレッシブ形式の jpeg ファイルはサポートされていません。
- USB1.1 の装置に入っているファイルは、正 しく再生されないことがあります。
- ・ 推奨 USB ハブ以外を使って接続した場合、 操作は保証されません。
- ・「選局効果」(⇒ **29** ページ)が「する」に設定されている場合、USBメディア画面から「写真を見る」「音楽を聴く」を選択したとき、USBメディア画面に戻るときに動きの効果が付きます。
- ・ 録画予約の準備中、USB-HDD の録画実行 中は、USB 機能は利用できません。
- USB 機能を利用中は、画面サイズの切り換え(⇒50ページ)ができません。

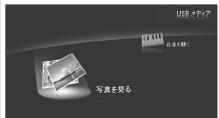
写真や音楽を楽しむ

写真や音楽が記録されたUSB メモリーを、本機のUSB端子 に接続する

本体背面



USBメディア画面が表示されます。USBメディア画面の例



USBメディア画面が表示さ れていることを確認する

入力 切換 を押す

- USB メディア画面が表示されない ときは、入力切換ボタンで入力切 換メニューを表示し、入力切換ボ タンまたは上下カーソルボタンで 「USBメディア」を選びます。手 順4に進みます。
- カードリーダーなどを使って複数 のメモリーカードをつないでいる 場合は、使用するメモリーカード を選ぶ必要があります。手順3に 進みます。

再生したいデータが入って いるメモリーカードを選ぶ

- 最大 16 個の USB が表示されます。
- 本機の電源を「切」にしたあとで もう一度電源を「入」にしたとき、 カードリーダーに割り当てられた 各メモリーカードのスロットの番 号が変わることがあります。



を押す

決定) を押す

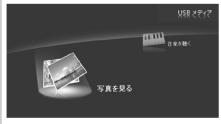
USBメニュー ··· USB選択 USBを選択してください USB 1 USB 2 USB 3 USB 4

「写真を見る」または 「音楽を聴く」を選ぶ



で選び 決定 を押す

USB メディア画面の例





で選び 決定 を押す

再生したいデータが入って いるフォルダを選ぶ

再生したい写真や音楽を選ぶ ・音楽の操作については⇒ 167 ペー

ジをご覧ください。

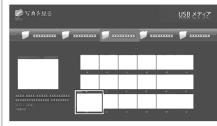


を押す

で選び 決定

・ 写真の操作については⇒**下記**をご 覧ください。

サムネイル (写真一覧画面) の例



サムネイル表示中の操作について

フムヤール教が中の珠 FIC DUIC	
ボタン	説明
決定	・選んだ写真を表示します。・「個別の写真を表示中の操作について」(⇒ 166 ページ)をご覧ください。
(東京)	・写真や、希望の項目を選びます。
戻る	• 一つ前の手順に戻ります。
青	スライドショーを開始します。「スライドショー表示中の操作について」(⇒166ページ)をご覧ください。
赤	USBメニュー画面を表示します。「スライドショーの設定をする」(⇒166ページ)をご覧ください。
緑	• スライドショー再生時に再生する BGM 一覧画面を表示します。
黄	・スライドショー再生を行う画像 の選択/選択解除を行います。 現在選択されている画像に対し てのみ有効です。

◇おしらせ◇

- 無効な写真ファイルがあると、そのファイル に対して×マークが表示されます。
- 画面の左下に、ファイル名、撮影データ^{*}、ピ クセルサイズ、ファイルサイズが表示されます。 ※EXIFファイル形式の写真のみ、撮影データを表 示できます。

個別の写真を表示中の操作について

ボタン	説明
	同じフォルダ内の前の写真に 戻ったり、次の写真に進んだり します。
戻る	サムネイル選択画面に戻ります。
青	ガイダンスの表示/非表示を 切り換えます。
緑	写真を左に90°回転します。
黄	写真を右に90°回転します。

◇おしらせ◇

• 写真の回転は一時的に選択された項目に対して適用されるだけであり、設定内容は保存されません。

スライドショー表示中の操作について

サムネイル選択画面に表示される写真は、 スライドショーとして表示されます。

ボタン	説明
戻る	サムネイル選択画面に戻ります。
青	ガイダンスの表示/非表示を 切り換えます。
赤	・USBメニュー画面を表示します。

◇おしらせ◇

- ・ スライドショー表示中は、選択された BGM が繰り返し再生されます。
- ・スライドショーは、 $\bigcap^{\mathbb{R}}$ を押すまで続きます。

スライドショーの設定をする

┫ サムネイル表示中に、赤ボタンを押す

・ USB メニュー画面が表示されます。

2 項目を選び、設定する

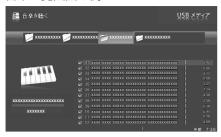
USBX二ュ—	
スライドショー間隔	[約10秒]
スライドショー効果	[しない]
スライドショーBGM選択へ	
スライドショー全選択	
スライドショー全解除	

設定のための項目

項目	内容
スライド ショー 間隔	 次の写真に切り換わる時間を変えられます。「約5秒」「約10秒」「約30秒」「約60秒」から選びます。 設定後に「青」ボタンを押すと、スライドショーが開始されます。
スライド ショー 効果	写真が切り換わるときに動きの効果を付けられます。「しない」「フェード」「ブラインド」「チェッカー」「ワイプ」から選びます。設定後に「青」ボタンを押すと、スライドショーが開始されます。
スライド ショー 全選択	表示される画像を設定します。 フォルダ内のすべての画像に チェックマークが付きます。設定後に「青」ボタンを押すと、 スライドショーが開始されます。
スライド ショー 全解除	・ 画像の選択を解除します。フォルダ内のすべての画像からチェックマークが外れます。・ 設定後に「青」ボタンを押すと、スライドショーが開始されます。
スライド ショー BGM 選択へ	 スライドショーの表示中に流れる音楽を、音楽選択画面での操作⇒167ページ) ・音楽を選択画での操作⇒167ページ) ・音楽を選択画での操作⇒167ページ) ・音楽を選択画での操作が表を選んだ音楽。(選んだ音楽。) ・設定後に「戻る」ボタンを何度が押したいをでである。では、大きなでは、大きなでは、大きなでは、大きなでは、大きなでは、大きなでは、大きなでは、大きなでは、大きなでは、大きなでは、大きなでは、大きないときは、大きなでは、大きないでは、大きないる。 ・スライドショーの表示は、大きないでは、大きないる音楽を表示している音楽を選択したいときな、「BGMを解除」を選びます。

音楽の操作について

音楽一覧画面の例



• 音楽一覧画面の表示中は、以下の操作ができます。

0.50	
ボタン	説明
決定	選んだ音楽を再生します。再生中に押すと、曲の先頭に 戻って再生します。
決定	• 音楽を選びます。
戻る O	・一つ前の手順に戻ります。
青	・音楽の再生を停止します。
赤	USB メニュー画面を表示します。→右記をご覧ください。
緑	・音楽を再生/一時停止します。
黄	・自動再生をする音楽の選択/ 選択解除を行います。現在選択 されている音楽に対してのみ 有効です。チェックマークが付いていない音楽は、自動再生中 にスキップされます。

◇おしらせ◇

- 無効な音楽ファイルがあると、そのファイル に対して×マークが表示されます。
- 可変ビットレートのファイルでは、表示される再生時間が実際の再生時間と異なることがあります。また、プログレスバーの表示が途中でも、再生が終わることがあります。

フォルダ内の音楽の自動再生を 設定/解除する

- ・音楽の自動再生を設定または解除します。
 - 1 音楽一覧表示中に赤ボタンを押し、 USBメニュー画面を表示する
 - 2 「自動再生全選択」または「自動再生全 解除」を選び、決定する

USBメニュー 自動再生全選択 自動再生全解除

- •「自動再生全選択」を選ぶと、フォルダ内のすべての音楽ファイルに チェックマークが付きます。
- 「自動再生全解除」を選ぶと、フォルダ内のすべての音楽ファイルから チェックマークが外れます。
- 3 「緑」ボタンを押し、音楽を再生する

テレビの設置・接続・受信設定の 進めかた

本機の設置・接続・受信設定などの基本 的な進めかたのながれです。

1

本機を設置する

⇒169~173ページ

- ・ 本機を設置する場所を決めます。
- 壁に掛けて設置することもできます。
- スタンド台を取り付けます。

2

本機にB-CAS(ビーキャス) カードを入れる

⇒176ページ

3

アンテナをつなぐ ⇒178~181ページ

壁のアンテナ端子のかたちが異なる場合は、「壁のアンテナ端子のかたちが異なる場合について」
 (⇒225ページ)をご覧ください。

4

本機に他の機器をつなぐ

「他の機器をつなぐ場合は」⇒右記をご覧ください。

5

電源コードをつなぐ ⇒190~191ページ

本機を固定して転倒を防ぐ ⇒192~193ページ

7

かんたん初期設定をする ⇒194~196ページ

- ・画面の指示に従って設定を進めます。
- ・受信の設定は、個別に行えます。(⇒197~201ページ)
- 操作に困ったときは、⇒ 206 ~ 231ページをご覧ください。

他の機器をつなぐ場合は

USB ハードディスクをつなぐ

⇒ 73 ページ

市販の USB ハードディスクを本機につな ぎ設定すると、番組を録画できるようにな ります。

ファミリンク対応機器をつなぐ

⇒ 182 ~ 183 ページ

ファミリンク機能を搭載している AQUOS レコーダー・プレーヤー・オーディオなど のつなぎかたです。

レコーダー・プレーヤー・ゲーム機などをつなぐ ⇒ 184 ~ 186 ページ

ファミリンク対応機器以外のレコーダー やプレーヤー、ゲーム機などのつなぎかた です。

オーディオ機器をつなぐ

⇒ 187ページ

アナログ音声端子またはデジタル音声 (光)端子が付いたオーディオ機器のつな ぎかたです。

パソコンをつなぐ

⇒ 188 ~ 189 ページ

本機をパソコンのモニターとして使う場合のつなぎかたです。

ネットワークにつなぐ

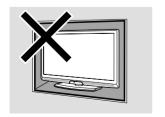
⇒ 120 ~ 129 ページ

- インターネット(ブロードバンド)や LAN(家の中のネットワーク)のつなぎ かたです。
- LAN のつなぎかたには、有線方式と無線 方式があります。
- IPTV の番組を見る場合には、インターネットへの接続が必要です

- 本機は付属のスタンドとスタンド金具を 取り付けて設置します。
- ・別売の壁掛け金具などを使って設置する こともできます。(別売品について⇒**3** ページ)
- 以下のような設置のしかたをしないでください。
 - 風通しの悪いところに入れない
 - ・密閉した箱に入れない
 - じゅうたんや布団の上に置かない
 - ・ 布などをかけない
 - 極端に温度が高い場所や低い場所には設置 しない(使用温度 0℃~40℃)
 - 湿気やほこりの多いところ、油煙や湯気が 当たるところに置かない。

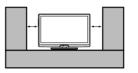


• 通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の 原因となることがあります。壁に埋め込む設 置や枠で囲むなどの設置はしないでください。



設置の際には以下の点をお守りください。

- 傾斜のない、平らな安定した場所に設置してください。すべりやすい面、カーペットなどの柔らかい面、不安定な場所を避けて設置してください。
- 持ち上げたり、運んだりする場合は、液晶パネルやスピーカーを持たないでください。
- 左右それぞれ 10cm 以上のスペースを空けてください。

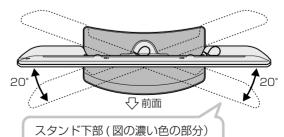


- 左右のスペースが少ないとスピーカーからの音が聞こえにくくなる場合があります。また、設置している周囲の環境によっては、音声の聞こえ方が変化する場合があります。このような場合は、ホームメニューの「設定」ー「♪(視聴準備)」ー「視聴設定」の「壁掛視聴設定」や、「設定」ー「♪(音声調整)」で調整してください。
- 台の上に設置する場合は、本機の重量に耐え うる、十分な幅と奥行きのある、堅固で転倒 しにくい台をお使いください。
- 転倒防止策を実施してください。(⇒ 192 ~ 193 ページ)
- キャスター付きのテレビ台をご使用の場合、 移動するとき以外は必ずキャスター用受皿を 使用してテレビ台を固定してください。

角度調整のしかた

(LC-46V7, LC-40V7, LC-32V7)

角度調整の例 (LC-46V7)



を片方の手でしっかりと押さえ、 手をはさまないように注意しなが ら本体を回転させます。左右各 20°の範囲内で調整できます。

English Guide

スタンドを取り付ける

必ず2人以上で、スタンドの取り付けを行ってください。

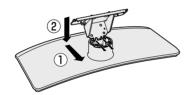
◇おしらせ◇

本機を設置する際は壁や柱またはテレビを設置する台に固定して転倒を防いでください。
 (⇒ 192 ~ 193 ページ)

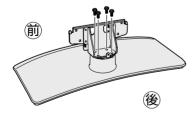
LC-46V7 の場合

ネジは、JIS 2番のプラスドライバー(市 販品)で締めてください。電動ドライバー を使う場合、締め付けトルクは約 2.0N·m (20kgf·cm) に設定してください。

スタンド金具のツメをスタンドの穴に引っかけて、スタンド金具をスタンドに取り付ける



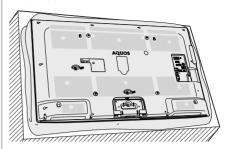
付属のスタンド金具取付ネジ M6(長さ20mm)4本で、 スタンド金具とスタンドを 固定する



固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

→ 本機のディスプレイ部を寝かせる

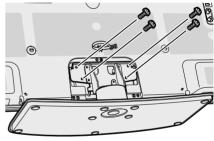
テーブルなどの台の上に毛布など の柔らかい布を敷き、その上に本 機を寝かせます。



▲ スタンドを本機に取り付ける

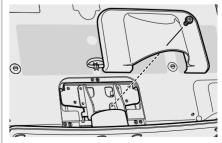


付属のスタンド取付ネジ M5(長さ14mm)4本で、 本機とスタンドを固定する



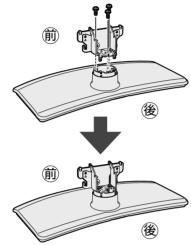
固定後はぐらつきやゆるみなどがないか、確実にネジが締まっているか、確かめてください。

付属のスタンドカバー取付ネジ M4(長さ8mm) 1本で、 スタンドカバーを取り付ける



ネジは、JIS 2番のプラスドライバー(市 販品)で締めてください。電動ドライバー を使う場合、締め付けトルクは約 2.0N·m (20kgf·cm) に設定してください。

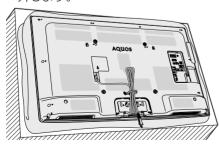
 付属のスタンド金具取付ネジ M6(長さ20mm)3本で、 スタンド金具とスタンドを 固定する



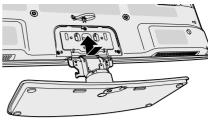
固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

本機のディスプレイ部を寝かせる

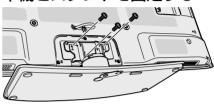
- テーブルなどの台の上に毛布など の柔らかい布を敷き、その上に本 機を寝かせます。
- ケーブルバンドから電源コードを 外します。



スタンドを本機に取り付ける

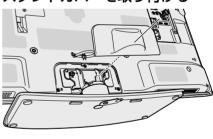


付属のスタンド取付ネジ M5(長さ14mm)3本で、 本機とスタンドを固定する



固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

付属のスタンドカバー取付ネジ M4(長さ8mm)で、 スタンドカバーを取り付ける



お読みください

基本の使いかた

便利な使いかた

をつないで録る・見るUSBハードディスク

レコーダーやパソコンをつなぐファミリンクで 使う/

エラーメッセージ 故障かな?/

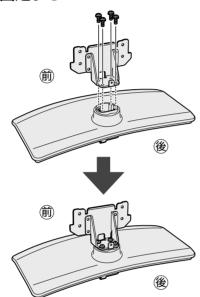
(仕様や索引)

Englis

LC-32V7 の場合

ネジは、JIS 2番のプラスドライバー(市 販品)で締めてください。電動ドライバー を使う場合、締め付けトルクは約 2.ON·m (20kgf·cm) に設定してください。

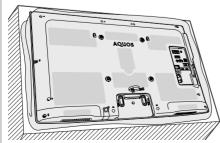
✓ 付属のスタンド金具取付ネジ M5(長さ14mm)4本で、 スタンド金具とスタンドを 固定する



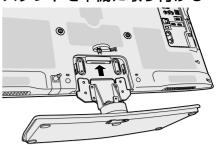
固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

本機のディスプレイ部を寝かせる

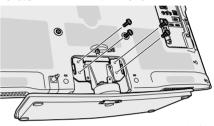
- テーブルなどの台の上に毛布など の柔らかい布を敷き、その上に本 機を寝かせます。
- ケーブルバンドから電源コードを 外します。



スタンドを本機に取り付ける



付属のスタンド取付ネジM5(長さ14mm)4本で、本機とスタンドを固定する



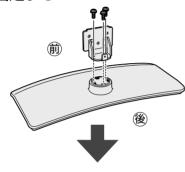
固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

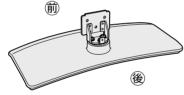
付属のスタンドカバー取付ネジ M4(長さ8mm) 1本で、 スタンドカバーを取り付ける



ネジは、JIS 2番のプラスドライバー(市 販品)で締めてください。電動ドライバー を使う場合、締め付けトルクは約 2.0N·m (20kgf·cm) に設定してください。

✓ 付属のスタンド金具取付ネジ M5(長さ14mm)3本で、 スタンド金具とスタンドを 固定する

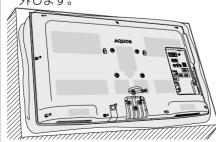




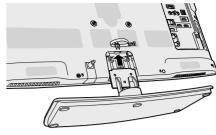
固定後はぐらつきやゆるみなどが ないか、確実にネジが締まってい るか、確かめてください。

本機のディスプレイ部を寝かせる

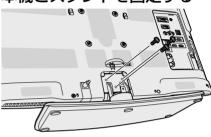
- テーブルなどの台の上に毛布など の柔らかい布を敷き、その上に本 機を寝かせます。
- ケーブルバンドから電源コードを 外します。



スタンドを本機に取り付ける

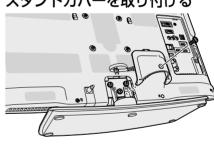


付属のスタンド取付ネジ M5(長さ14mm)3本で、 本機とスタンドを固定する



固定後はぐらつきやゆるみなどがないか、確実にネジが締まっているか、確かめてください。

付属のスタンドカバー取付ネジ M4(長さ6mm)1本で、 スタンドカバーを取り付ける



5

2

お読みください

便利な使いかた

をつないで録る・見るUSBハードディスク

レコーダーやパソコンをつなぐ ファミリンクで 使う/

ホームネットワーク

放送の種類について



VHF アンテナ 地上アナログ放送のみ 受信できます。 🚤 地上デジタル放送は、

UHF アンテナ 🛬 地上デジタル放送と、 UHF 帯の地 トアナログ 放送を受信できます。

地トアナログ放送

- ・本機では、地上アナログ放送を受信できません。
- 一部の地域を除き、地上アナログ放送は 2011年7月24日に終了しました。

• データ放送の双方向通信などで本機に記憶さ れたお客様の登録情報やポイント情報などの 一部、またはすべての情報が変化・消失した 場合の損害や不利益について、当社は一切そ の責任を負いませんので、あらかじめご了承 ください。

デジタル放送のその他の特長

臨時放送 (臨時編成サービス)

スポーツ中継の延長などで、臨時に行うマル チチャンネル放送です。案内画面が表示され たときに、決定ボタンで切り換えます。

イベントリレーサービス

- スポーツ中継の延長時などに、別チャンネル で続きを放送するサービスです。案内画面が 表示されるので、決定ボタンで切り換えます。 延長された番組を録画予約していた場合、自 動的に追従します。
 - ※ ファミリンク録画予約 (⇒ 104~ 105 ペー ジ)の場合、お使いの AQUOS レコーダーによっ ては追従されません。

マルチビューサービス

一つの番組の中で、カメラアングルを変えて 最大3つの映像が放送されるサービスです。 映像切換ボタンを押して切り換えます。

緊急警報放送

• 地震などの際の緊急警報放送です。案内画面が 表示されたときに、決定ボタンで切り換えます。

地上デジタル放送

• 2003年 12月から東京・大阪・名古屋の 3 大都市圏の一部地域で開始され、2006 年 12月に全国の都道府県庁所在地で開始され た放送です。

特長

- ・ 迫力あるワイド画面とデジタルハイビジョン の高画質
- 高音質と多チャンネル放送
- 天気予報やニュースなどの、番組に連動した。 データ放送
- 視聴者参加型の双方向通信番組

受信に必要なアンテナ

UHF 対応のアンテナが必要です。お使いの アンテナが UHF 対応であればそのまま使え ます(取り替えや調整が必要になることもあ ります)。VHF アンテナでは受信できません。

地上デジタル放送の CATV 放送対応について

本機で受信できるケーブルテレビ(CATV)の方式 は「パススルー方式」(UHF帯、ミッドバンド[MID] 帯、スーパーハイバンド [SHB] 帯、VHF帯) です。 トランスモジュレーション方式の場合、ケーブルテ レビ専用受信機を介して視聴できます。

ご案内チャンネルの表示

• 非契約の有料放送事業者の放送番組を選局し たとき、「視聴するには契約登録が必要」で ある旨の案内に加え、代替番組の視聴案内が 表示されます。

ブックマーク

- コンテンツ画面にブックマーク*アイコンが 表示されているときは、その情報(ブックマー ク記録コンテンツ) を登録しておき、後でブッ クマークを一覧表示・選択して、関連チャン ネルを呼び出すことができます。
 - ※「ブックマーク」とは、しおりのことです。画 面によっては、特定のページを表示するための 絵文字(ブックマークアイコン)が表示されます。 インターネットのブックマークとは異なります。

◇おしらせ◇ ∞∞∞∞∞

- ARIB 放送規格の変更により、本機のホームメニューなどの仕様が変わる場合があります。
- ARIB (Association of Radio Industries and Businesses) とは、通信・放送分野の電波利用システムの標準化や、電波利用に関する調査、研究などを行う社団法人の名称です。



- BSデジタル放送
- 110度CSデジタル放送

BS デジタル放送

- 放送衛星 (Broadcasting Satellite) を使ったデジタル放送です。
- 地デジ難視対策衛星放送(BS291ch~BS298ch)は一般の方は視聴できない放送のため、非視聴に設定されています。この放送を視聴される場合は、スキップ設定を「両方しない」に設定してください。(スキップ設定⇒201ページ)
- 有料放送を視聴するときは、受信契約する必要があります。

特長

- ・ 迫力あるワイド画面とデジタルハイビジョン の高画質
- 視聴者参加型の双方向通信番組
- 2種類のデータ放送(独立データ放送・番組 に連動したデータ放送)

受信に必要なアンテナ

BS・110度CSデジタル放送共用のアンテナ(市販品)が必要です。

BS・110度CS共用アンテナ BS デジタル放送も110度CS デジタル 放送も、このアンテナで受信できます。 (他の衛星放送は、衛星の向きが 違うため受信できません。)

110 度 CS デジタル放送

• BS デジタル放送用人工衛星と同じ東経 110 度にある通信衛星(Communication Satellite)を使ったデジタル放送です。おも なサービスに「スカパー! e2」があります。 110 度 CS デジタル放送は一部を除き有料 です。受信するには、見たいチャンネルを視 聴契約する必要があります。

特長

- テーマ別に専門化した多数のチャンネル
- 画面をブックマーク登録し、簡単に再表示可能
- ボード(掲示板)機能でサービス情報の案内 を閲覧可能

受信に必要なアンテナ

- BS・110度 CS デジタル放送共用のアンテナ(市販品)が必要です。
- 従来の CS アンテナや BS アナログ用アンテナでは受信できません。また、ブースターや分配器等をご使用になっている場合は、110度 CS 帯域(2.6GHz)まで対応したものに交換する必要があります。

BS デジタル放送のみの専用サービス

降雨対応放送

降雨・降雪による電波減衰時に画質や音質を落とした信号を放送するサービスです。案内画面が表示されたときに、決定ボタンで切り換えます。映像切換ボタンを押すと元の映像に戻れます。

(画面例)

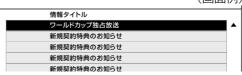


110 度 CS デジタル放送のみの専用サービス

ボード (掲示板)

プラットフォーム(スカパー! e2)単位で、いろいろなサービス情報の案内がボード(掲示板)に表示されます。ホームメニューからボード画面を呼び出し、サービス情報を見ることができます。(⇒226ページ)

(画面例)



B-CAS(ビーキャス)カードと 有料放送の受信について

B-CAS カードを挿入する

B-CAS(ビーキャス)カードを本機に必ず入れてください。

- B-CAS カードを入れないと、デジタル放送(地上デジタル放送、BS デジタル放送、 110度 CS デジタル放送)が映りません。
- B-CAS カードには視聴情報などが記憶されます。
- B-CAS カードの取り扱いについて詳しく は、カードを貼ってある台紙の説明をご 覧ください。

B-CAS カードの抜き差しについて

- B-CAS カードに関するメッセージが画面に 表示されたとき以外は、カードを抜き差しし ないでください。
- B-CASカード挿入口には、本機に付属しているB-CASカード以外のものを挿入しないでください。
- 万一、B-CAS カードを抜く場合は、「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モード2」に設定して本体の電源ボタンで電源を切り、電源コンセントを抜いた状態で、B-CAS カードを持ち、ゆっくりと抜いてください。

B-CAS カードは大切に保管してください。

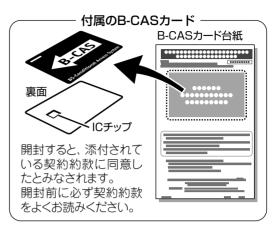
仮に他人があなたの B-CAS カードを使用して有料放送を視聴した場合でも、視聴料はあなたの口座に請求されます。

B-CAS カードの取り扱いについて

- 折り曲げたり、変形させたり、傷をつけたり しない
- 重いものを載せたり、踏みつけたりしない
- IC チップには触れない
- ・分解、加工しない
- ・ 破損などにより B-CAS カードの再発行を依頼する場合は、費用が必要です。詳しくは、B-CAS カスタマーセンターにご連絡ください。

B-CAS カードについてのお問い合わせ先

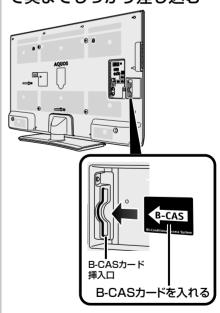
B-CAS カード カスタマーセンター 電話 0570-000-250 (2011 年 12 月現在)



◀ B-CASカード台紙の内容を 読む

内容に同意の上でB-CAS カードを台紙からはずす

B-CASカードを正しい向き で奥までしっかり差し込む



すべての接続を終えて電源を入れた後、「システム動作テスト」(⇒ 224 ページ)を行うと、カード番号が表示され、B-CASカードが正しく挿入されているか確認できます。

WOWOW や スカパー! e2 などの 有料放送を見るときは

有料放送を視聴するには、スカパー / e2 などの各プラットフォーム (運営会社) や放送局との視聴契約が必要です。それ ぞれの契約申込書に必要事項を記入し、 郵送するか、下記にお問い合わせくださ しい。

2011年12月現在

有料 BS・110 度 CS デジタル放送局 WOWOW

カスタマーセンター

電話番号 0120-580807 9:00~20:00 (年中無休) 受付 ホームページ http://www.wowow.co.ip/

スター・チャンネル

スター・チャンネル カスタマーセンター

0570-013-111 (ナビダイヤル) PHS、IP 電話のお客様は 045-339-0399

受付 $10:00\sim18:00$

ホームページ http://www.star-ch.jp/

• スター・チャンネル ハイビジョンの加入申 し込みは、下記のスカパー! e2 カスタマー センターへお問い合わせください。

110 度 CS デジタル衛星サービス会社 スカパー! e2 (CS1・CS2)

スカパー!e2 カスタマーセンター

0570-08-1212 (ナビダイヤル) 電話番号 PHS、IP 電話のお客様は 045-276-7777 10:00~20:00 (年中無休) 受付

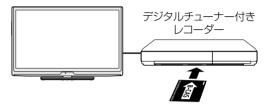
ホームページ http://www.e2sptv.jp/

◇おしらせ◇

本機には、電話回線端子がありませんので、 電話回線を使用した新規加入のお申し込みは できません。

デジタルチューナー付きレコーダー で有料放送の受信契約をしている 場合について

お手持ちのデジタルチューナー付きレ コーダーで有料放送を録画するときは、 有料放送の受信契約時に登録した B-CAS カードをレコーダーに挿入しておく必要 があります。挿入していないと、有料放 送が録画できません。

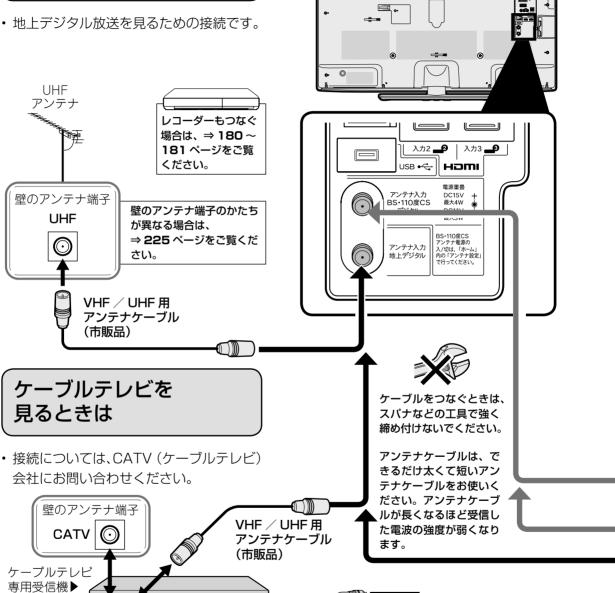


有料放送で登録したB-CASカードは、 レコーダーに挿入します。

- レコーダーで受信している内容を本機で 視聴したいときは、リモコンの入力切換 ボタンでレコーダーが接続されている外 部入力に切り換えてください。
- 有料放送を録画しながら別の有料放送を 視聴したい場合は、複数の有料受信契約 をする必要があります。

地上デジタル放送用 アンテナとつなぐ

地上デジタル放送を見るための接続です。



▼本体背面

AQUOS

0 0

入力端子

0 0

出力端子

ーブル

・ CATV (ケーブルテレビ) 会社が地上デジタル放送をパススルー方式 (⇒ 199 ページ) で再送信し ている場合は、地上デジタル放送が楽しめます。

本機の入力4映像

入力端子につなぐ

映像·音声

出力端子

本機で受信できるのは、「UHF帯」、「VHF帯」、「ミッドバンド (MID:C13~C22)帯」、「スーパー ハイバンド(SHB:C23~C62)帯 です。トランスモジュレーション方式の場合、ケーブルテレ ビ専用受信機を介して視聴できます。

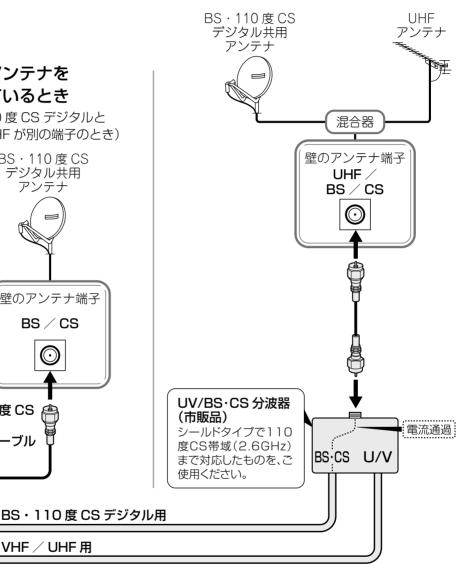
地上デジタル放送の受信には、UHF対応のアンテナが必要です 部取り替えや調整、ブースターの追加などが必要になることがあります。

BS · 110 度 CS デジタル放送用 アンテナとつなぐ

で使用の環境により、以下のどちらかの 接続を行ってください。

マンションなどの共聴システムで 受信しているとき

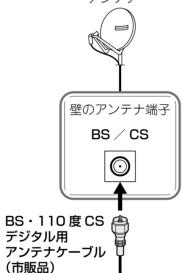
(BS・110 度 CS デジタルと UHF が 混合されているとき)



個人でアンテナを 設置しているとき

(BS・110 度 CS デジタルと UHF / VHF が別の端子のとき)

> BS · 110 度 CS デジタル共用 アンテナ



VHF.

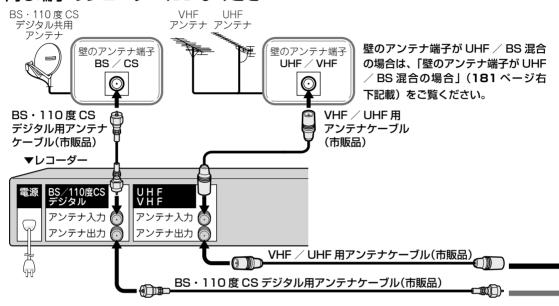
UHF 用

- ・接続をやり直すときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。(⇒190~191ページ) (BS・110度 CS デジタルアンテナ入力端子は、BS・110度 CS デジタルアンテナに取り付けら れた BS・110 度 CS コンバーターに +15V/+11V の電源を供給する働きも持っています。こ の電源は、アンテナに対して電源を供給するためのものです。本機とアンテナの間にブースターなど の機器を取り付けて使用される場合は、専用の電源が必要です。)
- 市販のブースター、アンテナ線や分配器をご使用になる場合は、110度 CS 帯域(2.6GHz) まで 対応しているものをご使用ください。(アンテナ線は S-5C-FB など。)詳しくはお買いあげの販売店 にご相談ください。
- 従来のBSアナログアンテナでは、110度CSデジタル放送は受信できません。また、BSデジタ ル放送も場合によっては映らないことがあります。

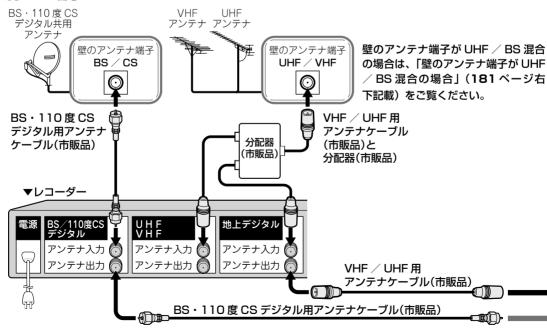
アンテナをつなぐ (レコーダーもつなぐ場合)

デジタルチューナー搭載 のレコーダーの場合

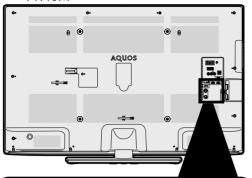
地上デジタルと地上アナログの入力が 同じ端子のレコーダーにつなぐとき



地上デジタルと地上アナログの入力が 別々の端子のレコーダーにつなぐとき







入力2 🕳 入力3 🚅 USB •← HOMI 雷液重霉 アンテナ入力 BS・110度CS DC15V 最大4W 最大3W BS・110度CS アンテナ電源の 入/切は、「ホーム」 内の「アンテナ設定」 で行ってください。 アンテナ入力 地上デジタル

ケーブルをつなぐときは、

スパナなどの工具で強く 締め付けないでください。

アンテナケーブルは、で

きるだけ太くて短いアン

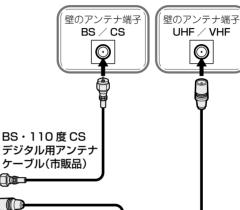
テナケーブルをお使いく ださい。アンテナケーブ

ルが長くなるほど受信し た電波の強度が弱くなり

ます。

デジタルチューナーを 搭載していない レコーダーの場合

壁のアンテナ端子が UHF / BS 混 合の場合は、「壁のアンテナ端子が UHF / BS 混合の場合」(下記)を ご覧ください。



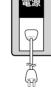
UHF VHF アンテナ入力

アンテナ出力

VHF / UHF 用アンテナケーブル (市販品)

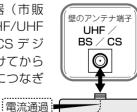
-(C)(M)-

▼レコーダー



本機で放送が受信 できない場合は、 **⇒202** ページを ご覧ください。

· UV/BS·CS 分波器(市販 品)を使って、VHF/UHF 用とBS·110度CSデジ タル用の信号を分けてから 録画機器やテレビにつなぎ ます。



シールドタイプで110度CS帯域(2.6GHz) まで対応したものを、ご使用ください。

BS·CS U/V

壁のアンテナ端子が UHF / BS 混合の場合

UV/BS·CS 分波器(市販品)

レコーダーや テレビにつなぐ

エラーメッセージ 故障かな?/

お読みください

基本の使いかた/

便利な使いかた

をつないで録る・見るUSBハードディスク

レコーダーやパソコンをつなぐ ファミリンクで使う/

ホームネットワーク

English Guide

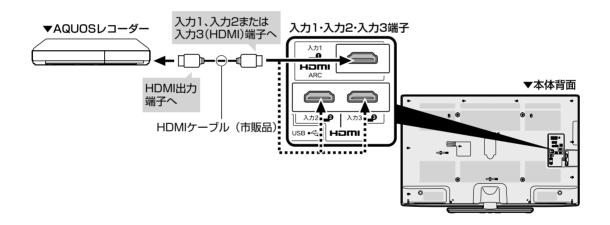
ファミリンク対応機器をつなぐ

- 接続する機器の取扱説明書を併せてお読みください。
- ファミリンクで操作できる AQUOS レコーダーは3台までです。
- HDMI ケーブルは必ず市販の HDMI 規格認証品(カテゴリー 2 推奨)をご使用ください。 規格外のケーブルを使用した場合、映像が映らない、音が聞こえない、映像にノイズが発生 する、ファミリンクが動作しないなど、正常な動作ができません。
- 1080p の映像信号を入力するときは、HIGH SPEED(カテゴリー 2)に対応した HDMI ケーブルをお使いください。
- 下記に示した接続方法以外で接続した場合には、正しく動作しないことがあります。

◆ 重 要 ◆

• HDMI ケーブルや電源コードを抜き差ししたり、機器との接続方法を変えた場合は、すべての周辺機器の電源を入れた状態で本機の電源を入れ直し、本機の入力を入力 1 ~ 3 に切り換えて映像と音声が正しいことを確認してください。

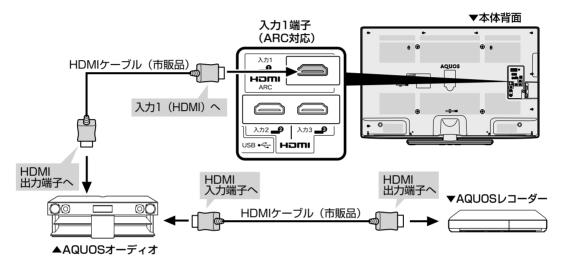
AQUOS レコーダーのみを つなぐとき



AQUOS オーディオを 同時につなぐとき

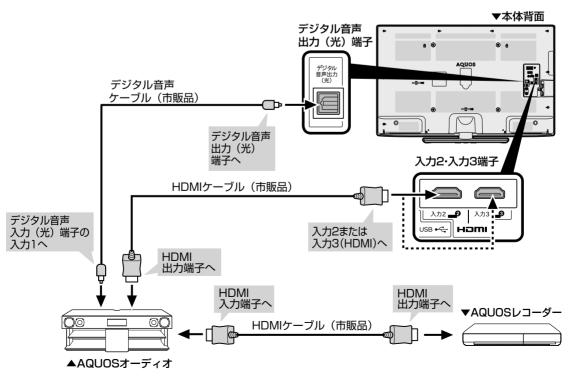
本機の入力 1 (HDMI) 端子につなぐ場合

- 本機の入力 1 (HDMI) 端子は ARC (オーディオリターンチャンネル) に対応しています。本機の入力 1 (HDMI) 端子に ARC 対応の AQUOS オーディオをつなぐと、本機から AQUOS オーディオへの音声出力も HDMI ケーブル 1 本で可能なため、デジタル音声ケーブルをつなぐ必要がありません。
- ARC に対応した HDMI ケーブルをお使いください。ARC に対応していない HDMI ケーブルの場合、 音が出ない、音が途切れる、ノイズが混ざるといった症状が発生することがあります。
- ARC に対応していない AQUOS オーディオを接続する場合は、デジタル音声ケーブルの接続も必要です。



本機の入力2または入力3(HDMI)端子につなぐ場合

 本機から AQUOS オーディオに音声信号を出力するために、本機と AQUOS オーディオをデジタル 音声ケーブルで接続してください。



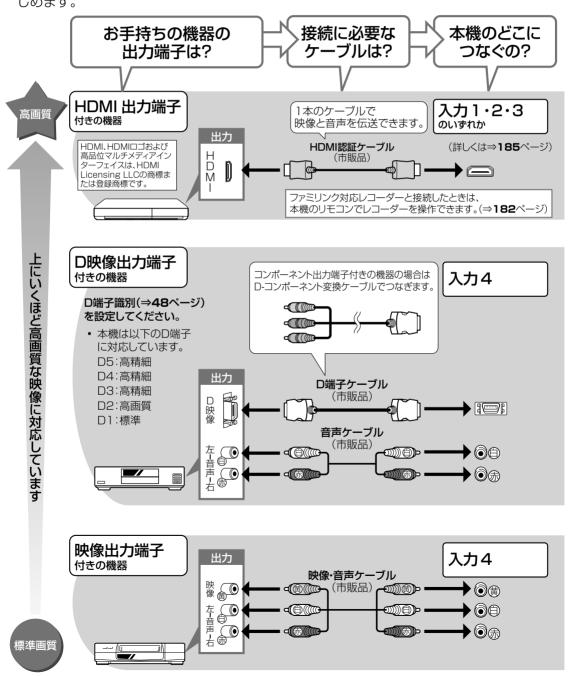
レコーダー・プレーヤー・ゲーム機など をつなぐ

よりきれいな映像を 楽しむためには

・お手持ちの録画・再生機器の出力端子を確認し、高精細・高画質に対応した出力端子とつなぐと、よりきれいな映像が楽しめます。

◇おしらせ◇

- ・映像・音声ケーブルは先端部と同じ色の端子 (黄と黄、白と白、赤と赤) につなぎます。
- ・映像の種類と画質について⇒ **110** · **238** ページ
- 高精細・高画質に対応した端子でも、標準画質で入力された映像は標準画質になります。



接続するときに気をつけること

- 接続の前に、接続する機器と、本機の電源を切ってください。
- 接続ケーブルのプラグは奥までしっかり差し込んでください。 しっかり差し込めていないと、画像や音声にノイズや雑音が出る原因となります。
- 接続ケーブルを端子から抜くときは、ケーブルを引っ張らずにプラグを持って抜いてください。
- 複数の機器を接続したときは、お互いの干渉を防ぐため、使わない機器の電源は切ってください。
- 接続した機器の再生映像や音声にノイズや雑音が出るときは、接続した機器と本機を十分に離してください。

レコーダーやプレーヤー側の接続端子について

• 詳しくは、レコーダーやプレーヤーの取扱説明書を併せてお読みください。

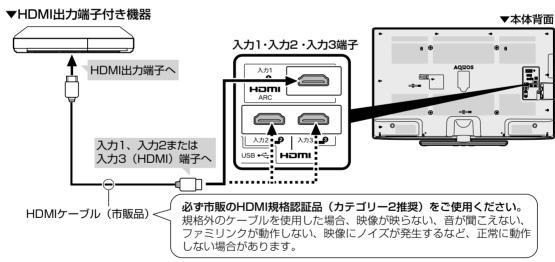
レコーダーをお持ちの場合

• プレーヤーなどの機器を接続するときは、本機に直接接続してください。レコーダーを通して本機で映像を見ると、コピーガード機能の働きにより、映像が正常に映らないことがあります。

HDMI 出力端子が付いた 機器の場合

HDMI、HDMI ロゴおよび高品位マルチメディアインターフェイスは、HDMI Licensing LLC の商標または登録商標です。

- HDMI 端子は、映像と音声の信号を 1本の HDMI 認証ケーブル(市販品)でつなぐことができる端子です。
- 本機の HDMI 入力端子は 1080p の信号入力に対応しています。1080p の映像信号を入力するときは、HIGH SPEED(カテゴリー2)に対応した HDMI ケーブルをお使いください。



対応している映像信号

1080p (24Hz/30Hz/60Hz)、720p (30Hz/60Hz)、1080i、480p、480i、VGA

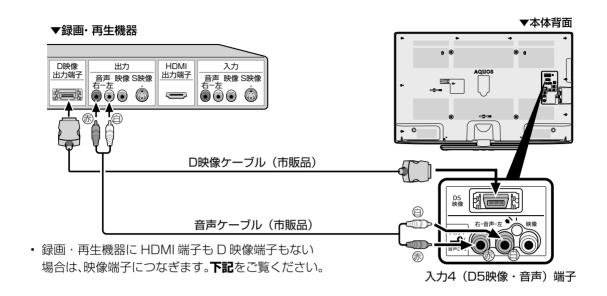
対応している音声信号

種類: リニア PCM、AAC、ドルビーデジタル サンプリング周波数: 48kHz / 44.1kHz / 32kHz

◇おしらせ◇

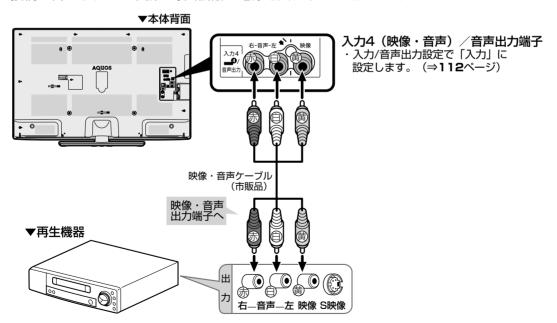
- 入力3にレコーダーやオーディオを接続するときは、「入力音声選択」(⇒117ページ)を「HDMIのみ」にしてください。(工場出荷時は、「HDMIのみ」に設定されています。)
- ・ファミリンクに対応していない機器をつないだとき、その機器の電源が勝手に入ったりチャンネルが切り換わってしまう場合は、「ファミリンク制御(連動)」を「しない」に設定してください。(⇒**99**ページ)

D映像出力端子が付いた 機器の場合



映像出力端子が付いた 機器の場合 (再生するときの接続)

• 接続が終わるまで、本機と録画機器の電源を入れないでください。



◇おしらせ◇

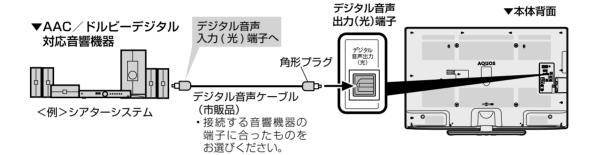
入力 4(D5 映像・映像・音声)/音声出力端子について

・ 背面の入力 4(D5 映像・映像・音声)/音声出力端子は、入力用として使うときは、必ず「入力/音声出力設定」で「入力」に設定してください。(⇒ **112** ページ)

オーディオをつなぐ

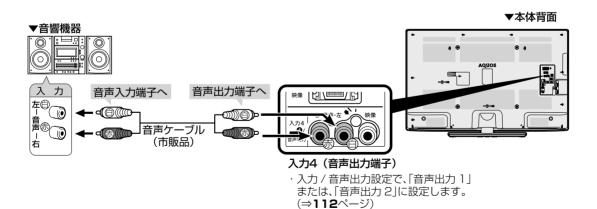
デジタル音声(光)端子 が付いたオーディオ機器 の場合

・本機のデジタル音声出力(光)端子は、MPEG2 AAC / ドルビーデジタル音声フォーマットを出力できます。AAC / ドルビーデジタル対応の音響機器を接続すると、迫力ある音声で楽しめます。



アナログ音声端子 が付いたオーディオ機器 の場合

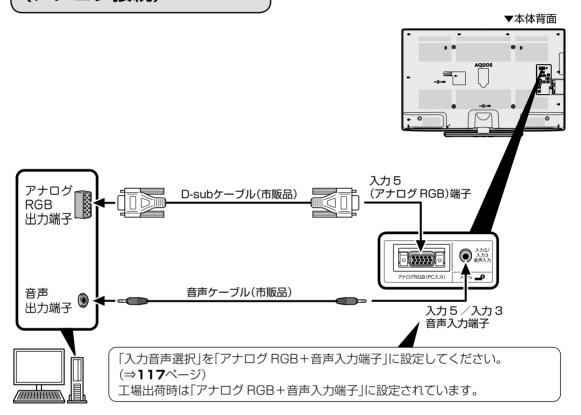
・ 本機の入力 4(音声出力端子)につなぐとアナログ音声を楽しめます。



187

パソコンをつなぐ

本機をアナログ RGB 出力端子付きパソコンの モニターとして使う場合 (アナログ接続)



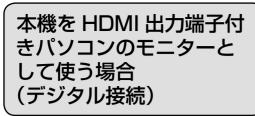
- ・ 市販の D-sub ケーブルと音声ケーブルが必要です。
- 音声ケーブルはパソコンの端子に合うものをご使用ください。

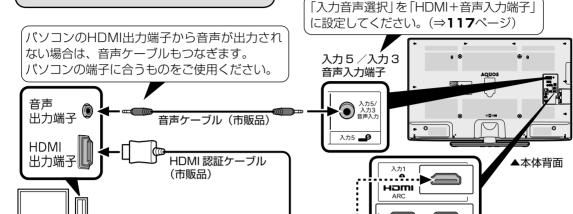
入力 1 ·

入力2・

入力3端子

USB ← | Homi

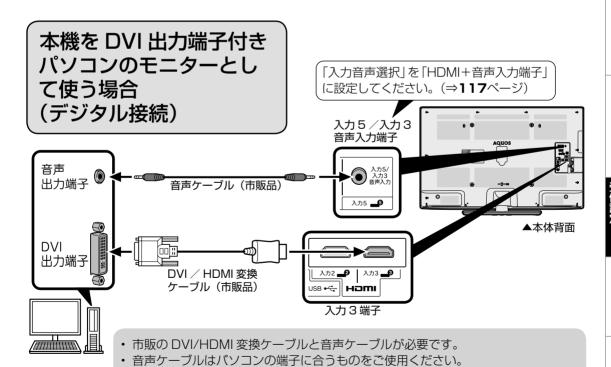




・ 市販の HDMI 認証ケーブルが必要です。

音声ケーブルをつなぐ場合は

「入力 3」につなぎます。



・ 本機の HDMI 端子とパソコンの DVI 端子を変換ケーブルで接続しても、パソコン によっては HDMI 規格に対し十分サポートされていないものもあり、パソコンの

ません」と表示されます。その場合はお使いのパソコンの取扱説明書にもとづき本

画面が正しく表示されなかったり、まったく表示されない場合があります。 • 本機で対応していない信号が入力されたときには「この入力信号には対応しており

機で対応している信号に設定してください。

電源コードをつなぐ

注意

接続が終わるまでは、電源を入れないでください。

◆ 重 要 ◆

- 電源コードのプラグは抜けないように、確実に接続してください。
- ・電源プラグは、コンセントに差し込んだ直後に抜かないでください。まれに、初期設定の状態に戻り、「番組予約」などが消去されます。このような場合、必要に応じて再度、設定を行ってください。 (再設定できないものもあります。)
- ・使用中にいきなり電源プラグを抜いたり、電源をしゃ断したりしないでください。故障の原因になります。

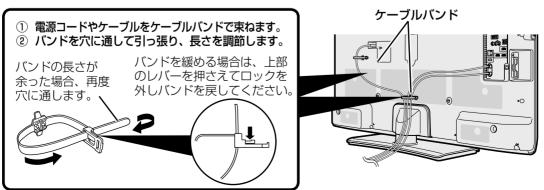
LC-46V7 / LC-40V7 の場合

背面の電源コードの電源プラグを、ご家庭のコンセントに接続する

1 ①を押しながら②を矢印の方向に引きます。 束ねたケーブルを取り外したら、ケーブルバンドの 輪にケーブルを通してください。 ② ・本機は電源コンセントの近くに設置し、電源 プラグへ容易に手が届くようにしてください。 電源プラグ 電源コンセント (AC100V)

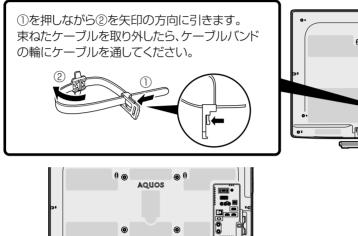
つないだケーブルやコードを固定する

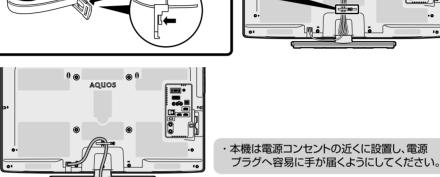
・本機につないだケーブルが誤って強く引かれた場合、端子部が破損するおそれがあります。 端子部の負荷を軽減して破損防止を図るために、ケーブル類は必ずケーブルバンドで固定 してください。



LC-32V7 / LC-26V7 の場合

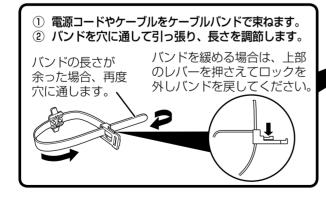
背面の電源コードの電源プラグを、ご家庭のコンセントに接続する

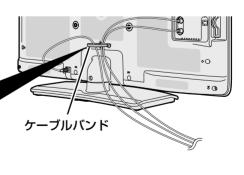




つないだケーブルやコードを固定する

・本機につないだケーブルが誤って強く引かれた場合、端子部が破損するおそれがあります。 端子部の負荷を軽減して破損防止を図るために、ケーブル類は必ずケーブルバンドで固定 してください。





電源コンセント (AC100V)

本機を固定して転倒を防ぐ

- ・地震等での製品の転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するために、転倒・落下防止対策を行ってください。
- 転倒・落下防止器具を取り付ける壁や台の強度によっては、転倒・落下防止効果が大幅に減少します。その場合は、適切な補強を施してください。

また、転倒・落下防止対策は、けがなどの危害の軽減を意図した ものですが、すべての地震に対してその効果を保証するものでは ありません。

・転倒防止を行う前にすべての接続を済ませておいてください。

テレビ台などに固定する (LC-46V7 / LC-40V7 / LC-32V7 のみ)

◆ 重 要 ◆

- 必ず2人以上で作業を行ってください。
- ・ 台の上に設置する場合は、本機の重量に耐え うる、十分な幅と奥行きのある、堅固で転倒 しにくい台をお使いください。
- 設置する台がガラスや金属など市販のネジで 固定できない場合は、壁や柱に固定してくだ さい。(⇒193ページ)

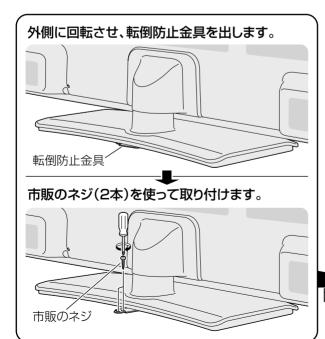
1

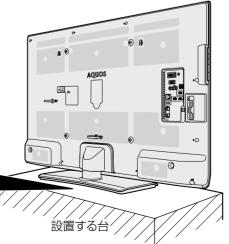
設置する台などの上に 位置決めする

2

市販のネジを使い、転倒防 止金具の穴に上からネジ を取り付けて固定する

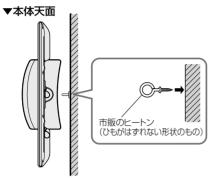
• 市販のネジは、確実に固定できる 形状のものを使用してください。



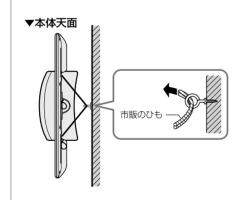


望または柱に、市販のヒートン(ひもがはずれない形状のもの)を取り付ける

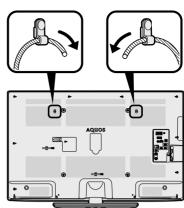
取り付けたヒートンが容易にはずれないことを、確認してください。



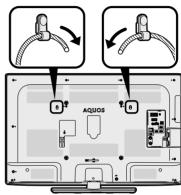
2 クランプと、壁または柱に取り付けたヒートンの穴に、市販の丈夫なひもを通して本機を固定する



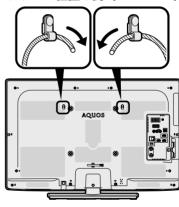
クランプ位置の例 (LC-46V7)



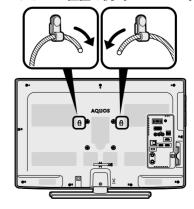
クランプ位置の例(LC-40V7)



クランプ位置の例(LC32V7)



クランプ位置の例 (LC-26V7)



お読みください

基本の使いかた

便利な使いかたテレビを見る/

をつないで録る・見るUSBハードディスク

レコーダーやパソコンをつなぐファミリンクで 使う/

ホームネットワーク 受信設 ・

エラーメッセージ 故障かな?/

(仕様や索引)

English Guide

放送を受信するために最初に必要な 「かんたん初期設定」などの設定をする

お買いあげ後、B-CASカードを入れて、 初めて電源を入れると「かんたん初期設定」 の画面が表示されます。画面に従って操作・ 設定してください。

ネットワーク機能(インターネットや IPTV な ど)をお使いになる場合は

ブロードバンドルーターと I AN 端子を市販 の LAN ケーブルで接続してください。

かんたん初期設定の画面が表示されないときや、 引っ越しなどで設定をやり直すときは

ホームメニューからかんたん初期設定を行っ てください。





◇おしらせ◇

- 設定中に戻るボタンで一つ前の画面に戻れます。
- アンテナをつないでから操作をします。

電源を入れる

電源コードのつなぎかた

· ⇒ 190 ~ 191 ページ 雷源 (\cdots) 電源の入れかた

· ⇒21ページ

メッセージを確認して 決定する

決定 を押す

を押す

設定 ンテナ設定

アンテナ線の接続はお済みですか? お済みでない場合は、一旦電源を切り、
「かんたんガイド」、または「取扱説明書」に 従って正しく接続してください。

AVポジションを「標準」に設定しました。 ご家庭での視聴に適した映像・音声設定です。

・ 途中で設定を中止するときは、電源 をお切りください。

B-CAS カードが正しく挿入されてい ないときは

「B-CAS カードを正しく挿入し てください。」と表示されます。 電源を切り、⇒ 176 ページの手順 に従って B-CAS カードを挿入して ください。

リモコンと本体のリモコン番号が異な るときは

•「リモコンと本機のリモコン番号が 違うため操作できません。」と表示 されます。⇒ **228** ~ **229** ページ の手順に従ってリモコン番号の設定 を行ってください。

①お住まいの地域を選ぶ



を押す



	お住まいの地域を	設定してください。
定	北海道	東北
テナ設定	関東	甲信越/北陸
/ BX.C	中部/東海	近畿
	中国/四国	九州/沖縄

②お住まいの都道府県また は地域を選ぶ

郵便番号を入力する



淀 設定 ンテナ設定

お住まいの郵便番号を入力してください。

162-8408

で入力し 決定) を押す

10 ; 1

「O」を入力するときは 1051 を押し ます。

「する」を選ぶ

設定 ンテナ設定 地上デジタル放送のチャンネル設定をしますか? 設定しない場合は、「しない」を選択してください。 現在の地域設定は 〇〇 です。

しない

(決定) で選び

決定 を押す

- チャンネル設定が終わるまでしば らくお待ちください。
- 手順6の画面が表示されたらチャ ンネル設定は完了です。

チャンネル設定の途中で、 「地上デジタル放送のチャンネルが 見つかりませんでした。」と表示さ れたときは

「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「干ー ド21に設定して本体の電源ボタンでいっ たん電源を切って UHF アンテナの接続を 確認してください。電源を入れ直すとかん たん初期設定の画面が表示されます。

「する」または「しない」を選ぶ

• BS · CS アンテナを接続しない場 合は「しない」を選び、196ペー ジの手順8に進みます。

BS/CSのアンテナを設定しますか? 設定しない場合は、「しない」を選択してください。

しない

設定

レ設定

で選び 決定

を押す

•「する」を選んだときは、「BS/CS アンテナ電源自動設定中」の画面が 表示されます。次の画面が表示され るまでしばらくお待ちください。

する

BS/CSアンテナ電源を 「オート」に設定しました。 受信強度が60以上になるようにアンテナの向きを調整してください。 焈定 , 野定 受信強度 95 95 現在値 最大値 受信状態:良好です。【A】

現在値 0 最大値O 手動で再設定

BS/CS信号が検出できませんでした。 手動で再設定するか、一旦電源を切り アンテナ接続を再確認してから 再度かんた初棚設定を実行してください。 設定しない場合は、「次へ」を選択してください。

BS-15

BS・CS アンテナを接続していないとき 「次へ」を選び決定ボタンを押してください。

手順6で「する」を選んだあと、

次の画面が表示されたときは

BS・CS アンテナを接続しているとき

「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モー ド21に設定して本体の電源ボタンでいっ たん電源を切って、BS・110度 CS デジ タル用アンテナケーブルの接続を確認して ください。(⇒ **178** ~ **181** ページ) 電源を入れ直すとかんたん初期設定の画 面が表示されます。

上記の画面で「手動で再設定」を選んだときは

接続確認 地域設定	受信強度が60以上になるように アンテナの向きを調整してください。
郵便番号設定	BS・CS
チャンネル設定	アンテナ電源 オート 入 切

た右カーソルボタンで、BS・CS アンテナ に電源を供給するかを選び、決定ボタンを 押したあと、「次へ」で決定ボタンを押すと、 196ページの手順8の画面が表示されます。

アンテナ接続を変更したときや、移転など で BS·110 度 CS デジタル用アンテナの電 源の設定を変えるときは

・⇒ 197 ~ 198 ページ

受信状態を確認して決定する





•「受信状態:良好です。【A】」と表示 されないときは下記の対処が必要です。

「受信状態:良好です。【A】」と表示されないときは

画面に表示され るメッセージ例	対処のしかた
受信強度が 60 以下です。【B】	受信強度が 60 以上になる ようにアンテナの向きや接 続を調整してください。
アンテナ信号が 強すぎます。【C】	アンテナ信号が強すぎるため、受信障害が発生しています。ブースターの調整や減衰器の取り付けが必要です。販売店などにご相談ください。

アンテナ信号が 不足しています。 【C】	ブースターの調整や取り付けが必要です。販売店などにご相談ください。
アンテナ信号が 良くありません。 【D】	アンテナ信号が劣化しています。アンテナの接続、および調整を確認しても改善しない場合は、販売店などにご相談ください。
受信できません。 【E】	「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モード2」に設定して本体の電源ボタンでいったん電源を切り、アンテナの設置やアンテナ線を確認してください。(⇒178~181ページ)

①LAN設定をする場合は 「する |を選ぶ



• LAN 設定が終わるまでしばらくお 待ちください。



• LAN 設定をしない場合は「しない」 を選び、手順13に進みます。

②「確認」で決定する

電源を入れたときに 表示する画面を設定する



拧 設定 ンテナ設定

①ホームネットワーク経由

は「する」を選ぶ

でご使用ください。

②「確認」で決定する

で本機の操作をする場合

• 「する」を選ぶと待機時の消費電力

が増えます。あらかじめ同意の上

テレビ テレビ+インターネット

起動モードを設定します。

で選び 決定) を押す





で選び 決定)

を押す

IPTV(ひかりTV)を見る場 合は「する」を選ぶ

IPTV (ひかり TV) を見るには



で選び

決定) を押す • IPTV サービスの契約、光回線の契 約、ブロードバンド環境が必要で す。本機をブロードバンド環境に つないでおいてください。

「次へ」で決定する

決定

を押す

設定された内容を確認し、 間違いがなければ「完了」を 選ぶ





を押す

メッセージを確認して決定 する



- これで設定は完了です。
- 映りかたを確かめましょう。⇒26 ページ
- · 放送が受信できないときは⇒ 202 ~ 205 ページ

「かんたん初期設定」を行っても受信できない 放送があるときや設定の変更をしたいときは

次の設定を行ってください。

デジタル放送用アンテナの設定をする

• デジタル放送のアンテナの向きの調整や信号 の強さのテスト、BS・110度 CS デジタル 放送用アンテナへの電源供給の設定を行いま す。(⇒197ページ)

お住まいの地域向けの地上デジタル放送を受信 するために (地域選択/郵便番号設定)

デジタル放送の地域情報を視聴するために、 お住まいの地域を選んで郵便番号を入力しま す。(**⇒ 199** ページ)

地上デジタル放送のチャンネルを追加したり設 定をやり直すときは

• 受信できる地上デジタル放送のチャンネルを 探します。(⇒ **199** ページ)

デジタル放送のチャンネルの個別設定

デジタル放送のチャンネルの設定を個別に変 更することもできます。(⇒ **200** ページ)

地デジ難視対策衛星放送を視聴するための設定

• BS291ch~BS298chは一般の方は視聴 できない放送のため、非視聴に設定されてい ます。この放送を視聴する場合は、スキップ 設定(⇒201ページ)で[BS デジタル|の[地 デジ難視対策衛星放送 | を「一括設定 | で「両 方しない」に設定してください。

デジタル放送の受信の設定を 個別に行うときは

デジタル放送用アンテナ の設定をする

- デジタル放送用のアンテナの接続を変更 したときなどは、再度アンテナ設定画面 を見ながらアンテナ電源の設定やアンテ ナの向きを調整します。(初めて設置する ときや引っ越したときなどは、「かんたん 初期設定 | (⇒194~196ページ)を 行ってください。)
- ・ 地上デジタル放送にはアンテナ電源入/ 切の設定はありません。

アンテナ電源の設定

項目 内容

- オート ・ 個人でアンテナを設置している場 合に選びます。
 - 本機の電源が入っているとき、ア ンテナ電源の設定を自動的に制御 してアンテナに電源を供給します。 (リモコンで電源を切ったときは、ア ンテナ電源も切れた状態になります。)
- 入 • 「オート」を選んで BS デジタル放 送が受信できたりできなかったり するときは、「入」を選びます。
 - ・ 本機の電源が入っているとき、アン テナに電源を供給します。リモコン で本機の電源を切ったときも、常に アンテナ電源は「入」になります。
- 切 共聴アンテナに接続しているとき など、電源を供給しないときに選 びます。
 - アンテナ電源が常に「切」になり ます。

アンテナ設定画面について

- 共聴アンテナなどに接続したときの「BS・ CS アンテナ電源 | の設定を誤って「入 | に したり、新しくアンテナの接続を変更したり した場合で、「アンテナ線の接続や設定に不 具合がありますのでアンテナ電源を「切」に しました。受信できない場合は、本体の電源 を切ってから、アンテナの接続を確認してく ださい。| などのお知らせが表示されたとき は、電源を入れ直してください。
- ・ アンテナ設定画面は無操作のまま 1 分経過し ても消えません。消すときは、終了ボタンを 押してください。

アンテナの電源の設定を変える/ 電波の強さ(受信強度)を確認する

アンテナに電源を供給するかどうかの設 定と、受信強度の確認・調整をします。

•

• アンテナ電源供給の設定は、アンテナに対して 電源を供給するためのものです。もし、本機と アンテナの間にブースターなどの機器を接続し て使用される場合は、専用の電源が必要です。

(BS)

を押す

BSデジタル放送を選ぶ

- ・画面に「放送が受信できません」 と表示されても、設定できます。
- ・本機の設定によっては、放送を切 り換えることができない場合があ ります。詳しくは、⇒**68**ページ をご覧ください。



ホームメニューを表示して、 「設定」-「ナ(視聴準備)」-「テレビ放送設定」を選ぶ







⋒ホーム



を押す

「アンテナ設定」を選ぶ



4

決定)▶

「電源・受信強度表示」を選ぶ



で選び 決定 を押す

◆ アンテナに電源を供給するための設定

5

「オート」「入」「切」のいずれかを選ぶ



◆ 受信強度の調整

6

受信強度が最大になるように、 アンテナの向きを調整する



・受信強度が60以上になるように、アンテナの向きを調整してください。 (アンテナの向きの調整が済んでいる場合は、この手順は必要ありません。)

7

調整が終わったら 決定ボタンを押す

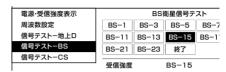


操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

- 手順6で「受信状態:良好です。【A】」と表示されないときは、215ページをご覧になり適切な処置を行ってください。
- ・手順5または手順6の画面で、「受信状態ー 覧へ」を選び決定を押すと受信状態―覧画面 が表示されます。(⇒203ページ)
- 受信強度表示はアンテナの角度の最適値を確認するためのものです。表示される数値などは、具体的な受信強度などを示すものではありません。(表示される数値は、受信 C/N*の換算値です。)
 - ※ 受信 C/N とは放送に関する信号とノイズなどの不要な信号の割合です。

デジタル放送の受信強度の確認 (信号テスト)をするときは

- 各デジタル放送の信号テストができます。(例) BSデジタル放送の信号テストをする
 - 197ページの手順1~3を行い、 「信号テストーBS」を選び、決定する



2 カーソルボタンで 確認したい項目を選び、決定する

現在、信号が送られているのは「BS-1」「BS-3」「BS-5」「BS-7」「BS-9」 [BS-11]「BS-13」「BS-15」「BS-17」 [BS-19]です。(2011年12月現在)



- •「受信状態:良好です。【A】」と表示されていることを確認してください。
- 「受信状態:良好です。【A】」と表示されないときは、アンテナ受信強度に関するエラーメッセージ(⇒215ページ)をご覧になり、適切な処置を行ってください。

3 カーソルボタンで 「終了」を選び、決定する

操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

◇おしらせ◇

地上デジタル放送・110度 CS デジタル放送 の受信強度の確認(信号テスト)について

手順1で「信号テストー地上D」または「信号テストーCS」を選び、決定ボタンを押します。あとは同じ要領で行ってください。

周波数設定について

• 手順 1 で「周波数設定」を選ぶと、新しい衛星が追加されたり現在の衛星が故障したりした場合などに、新しい周波数を入力することで受信に必要な情報を取得できます。 通常は、設定する必要はありません。

(例: BS15のアンテナ受信周波数 11996 を 入力すると 15chの受信強度が表示されます。)

お住まいの地域向けの 地上デジタル放送を 受信するために (地域選択/郵便番号設定)

・地上デジタル放送の地域情報(緊急ニュースなどの文字情報やデータ放送などの地域情報)をお住まいの地域に合わせる設定です。

地域選択

- 1 ホームメニューから「設定」ー「★(視聴準備)」ー「テレビ放送設定」を選ぶ
- 2 「地域設定」を選ぶ
- 3 「地域選択」を選び、お住まいの地域を設定する

地域選択 郵便番号設定	お住まいの地域を設定してください。	
	北海道	東北
	関東	甲信越/北陸
	中部/東海	近畿
	中国/四国	九州/沖縄

地域選択を変更した場合は、あとで「チャンネル設定」から「地上デジタルー自動」を行ってください。(⇒右記)

郵便番号設定

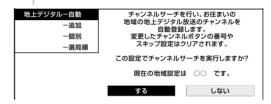
- 1 ホームメニューから「設定」ー「★(視聴準備)」ー「テレビ放送設定」を選ぶ
- 2 「地域設定」を選ぶ
- 3 「郵便番号設定」を選び、数字ボタン(チャンネルボタン)で入力する



入力した番号を修正するときは、修正したい欄を左右カーソルボタンで選び、数字ボタン(チャンネルボタン)で数字を選び直します。

地上デジタル放送の チャンネルを追加したり 設定をやり直すときは

- ・地上デジタル放送のチャンネル設定を再度行う場合の手順です。チャンネル設定の前に、必ず「地域設定」(⇒左記)をしてください。
 - ▲ 地上デジタル放送を選局する
 - 2 ホームメニューから「設定」ー「**৵**(視聴準備)」 ー「テレビ放送設定」を選ぶ
 - 3 「チャンネル設定」一「地上デジタル」を選ぶ
 - 4 「地上デジタルー自動」を選び、「する」に 設定する



「地上デジタルー自動」を行った後で、新しく 放送が開始されたチャンネルを追加するときは

・「地上デジタルー自動」の代わりに「地上デジタルー追加」を選びます。すでに登録されているチャンネルはそのまま残り、新しく確認されたチャンネルが追加されます。追加が終わったら、「終了」で決定ボタンを押します。

◇おしらせ◇

地上デジタル放送の CATV (ケーブルテレビ) 放送対応について

- CATV による地上デジタル放送の視聴については、お客様が契約されている CATV 会社にお問い合わせください。
- 本機で受信できるケーブルテレビ(CATV) の方式は、「パススルー方式」(UHF帯、ミッドバンド [MID]帯、スーパーハイバンド [SHB]帯、VHF帯)です。
- ・ CATV パススルー方式とは、CATV 配信局が地上デジタル放送を、内容はそのままで CATV 網に流す放送方式です。この方式では、地上デジタル放送が本来使っている UHF 帯のチャンネルとは異なる他のチャンネルに周波数を変換して再送信することがあります。

デジタル放送の チャンネルの個別設定

登録したデジタル放送のチャンネルは、 次の設定内容を変更できます。

項目	内容
数字 ボタン	リモコンの数字ボタン(チャンネルボタン)を押したときに受信するチャンネルを設定します。
枝番	受信した放送局の3桁チャンネル番号が重複している場合は、4桁め(枝番)を変更して区別できます。(地上デジタル放送のみ)
スキップ	選局(へ順/\逆)ボタンで選局をしたときに、視聴しないチャンネルを飛ばせます。 「する」でスキップが設定され、「しない」で解除されます。

地上D BS (cs) \mathcal{O} いずれか

を押す

デジタル放送を選ぶ

・ 本機の設定によっては、放送を切 り換えることができない場合があ ります。詳しくは、⇒68ページ をご覧ください。

ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「≁(視聴準備) |-「テレビ放送設定 |を選ぶ







を押す



選びかたは、**22** ~ **23** ページをご覧ください。



決定

を押す

「チャンネル設定」を選ぶ

チャンネル設定



(決定) を押す

で選び 決定 を押す

「地上デジタル」 「BSデジタル」

「CSデジタル」のいずれかを選ぶ

(チャンネル設定をする前に 必ず地に CSデジタル お住まいの地域に設定しておいてくた

• 「BS デジタル」または「CS デジ タル | を選んだ場合は、手順6に 進みます。

「地上デジタルー個別 |を選ぶ

ı	地上デジタルー自動	チャンネル	3桁 フ
ı	一追加	テレビ 1 ●●●●●	051
ı	一個別	テレビ 2 ●●●●●	061
	-選局順	テレビ 3 ●●●●●	121
		テレビ 4 ●●●●●	041
ı		テレビ 5 ●●●●●	021

①変更したいチャンネルを選ぶ

タルー自動	チャンネル	3桁 スキップ
一追加	テレビ 🚹 ●●●●●	051-1
一個別	テレビ 2 ●●●●●	051-2
-選局順	テレビ 3 ●●●●●	121
	テレビ 4 ●●●●●	041
	テレビ 5 ●●●●●	021 ▼
変更する項目を選択してください。 数字ボタン 枝番 スキップ 戻る		



▼(決定)

で選び

決定)

を押す



②「数字ボタン」を選ぶ

- 枝番を入力する場合は、「枝番」を 選び、**1**り~**9**歳を押します。
- チャンネルをスキップする場合は、 「スキップ」を選び、左右カーソル ボタンで「する」を選びます。こ のメニューで行ったスキップ設定 は、⇒**201** ページのチャンネル スキップ設定と連動します。





を押す

で入力し 決定)

入力欄に数字を入力して 決定する

数字ボタンが重複している場合は、 「数字ボタンが重複しています。置 き換えますか? | と表示されます。 (枝番の場合は「枝番が重複しています。 置き換えますか?|と表示されます。)

数字ボタンを置き換える場合

手順8に進みます。

置き換えずに別の数字にする場合

• 画面の「戻る」を選び、別の数字を入 力して決定ボタンを押してください。

English Guide



決定)

を押す

地上デジタル放送の受信チャンネル番号と 枝番について

「確認」を選ぶ

タンを押します。

操作を終了する場合は、ホームボ

- 地上デジタル放送では、1~12の数字ボタン (チャンネルボタン)の番号のほかに、3桁のチャ ンネル番号が付けられています。1 つの放送局 が複数の番組を同時に放送する場合には、3 桁 のチャンネル番号で区別することになります。
- ・ 3 桁のチャンネル番号は、放送地域内(都府 県、北海道は7地域)ではそれぞれ別番号に なっています。従って、通常は3桁で放送番 組を特定できます。ただし、お住まいの地域 により、隣接する他地域の放送も受信できる ことがあります。この場合は、3桁チャンネ ル番号が重複することがあります。このとき は、さらにもう 1 桁(これを「枝番」といい ます)を入力して選局することになります。

チャンネルスキップ設定

両方 する

- ・ 選局時と番組表のどちらもスキップし
- この設定をしたチャンネルは、選局時 と、番組表のどちらにも、表示されな くなります。

番組表 のみ

- 番組表のみ表示されなくなります。
- 選局時は表示されます。

選局 のみ

- 選局時のみ表示されなくなります。
- 番組表には表示されます。

両方 しない

- ・ 選局時と番組表のどちらもスキップさ れません。
- ・ この設定をしたチャンネルは、選局時 と番組表のどちらにも表示されます。

- 「地上」「BS」「CS」ボタンのいずれかを 押して、デジタル放送を選ぶ
- ホームメニューを表示して、「設定」-2 「一人(視聴準備)」-「テレビ放送設定」を 選ぶ
- 上下カーソルボタンで 「スキップ設定」を選び、決定する
- 上下カーソルボタンで「地上デジタル」 「BSデジタル」「CSデジタル」のいずれ かを選び、決定する
- 手順4で「地上デジタル」または「BSデジ タル」を選んだ場合は、上下カーソルボ タンで「放送事業者」を選び、決定する
 - 「スキップ設定を一括で行うか個別に 行うかを選択してください」と表示 されますので、手順6に進みます。

手順4で「CSデジタル」を選んだ場合は、 スキップ設定したい3桁番号の範囲を選 び、決定する

手順フに進みます。

カーソルボタンで「一括設定 または 6 「個別設定 |を選び、決定する

- ・「一括設定」を選んだ場合は、「この 放送事業者内の全てのチャンネルを 番組一覧表と、選局順逆時にスキッ プしますか? | と表示されますので、 手順8に進みます。
- ・「個別設定」を選んだ場合は、手順 7に進みます。
- 上下カーソルボタンでスキップ設定 したいチャンネルを選び、決定する
- カーソルボタンで「両方する」 8 「番組表のみ」「選局のみ」「両方しない」 のいずれかを選び、決定する
 - ・ 操作を終了する場合は、ホームボタ ンを押します。

◇おしらせ◇

・地デジ難視対策衛星放送 (BS291ch~ BS298ch) は一般の方は視聴できないため、 工場出荷時の設定は、「両方する」になって います。この放送を視聴する場合は、BS デ ジタルの「地デジ難視対策衛星放送 | を一括 設定で「両方しない」に設定してください。

放送が受信できないときに 確かめること

放送が 受信できないときは

以下の画面は一例です。

確認のしかたが異なる場合は、画面の指示に従って ください。

1

画面のメッセージを確認し、決定する

・受信状態が悪い場合、次のような画面が表示されます。



BS 103chが受信できません。[E202] リモコンで放送切換や選局を確認ください。 アンテナの調整・接続を確認ください。

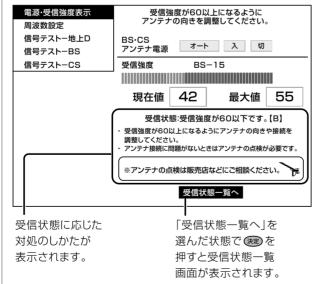
現在放送されていません。 [E203] 番組表などで放送時間を確認してください。 雨や雪などの天候の影響で 一時的に受信できない場合もあります。

(決定)で受信強度を確認します

2

受信状態に応じた対処のしかたを確認し、 「受信状態一覧へ」を選ぶ





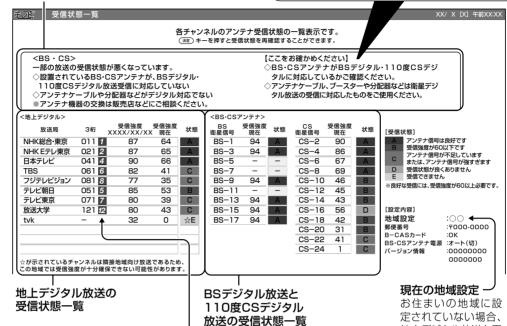
地上デジタル放送を正しく受信できません。

デジタル放送の受信強度や受信できるチャンネルなどを確認する

• 直前に視聴していた放送(「地上デジタル」または「BS デジタル」「110 度 CS デジタル」 のいずれか一方)が一覧で表示されます。

現在の受信状態の説明と解決方法

受信できないチャンネルがあるときは ここをお確かめください。



現在割り当てられているリモコンの数字ボタン

受信している放送局はリモコンの数字ボタンに自動で割り当てられます。
 数字ボタンが割り当てられていない場合は、3析入力で選局できます。

受信状態一覧で、最新の状態を表示するには

・ (表示が切り換わるまで時間がかかる場合があります。)

4

終了

確認したら、受信状態一覧の画面を消す

- ・アンテナとの接続について⇒ **178** ~ **181** ページをご覧ください。
- 「アンテナ接続のワンポイントアドバイス」⇒ 205 ページもご覧ください。
- |・かんたん初期設定をやり直すとき⇒ **194** ページをご覧ください。

を押す

BS デジタル放送の受信状態について

現在、信号が送られているのは「BS-1」「BS-3」「BS-5」「BS-7」「BS-9」「BS-11」「BS-13」「BS-15」 「BS-17」「BS-19」です。

「BS-5」「BS-7」「BS-11」の受信状態は表示されません。(2011年 12 月現在)

BS・110 度 CS デジタル放送について

• デジタル放送には有料放送があります。視聴するには、視聴契約する必要があります。 BS・110 度 CS デジタル放送が受信できない場合は、視聴契約がお済みかどうかご確認ください。

テレビが正しく映らない ときや画質が悪いときは ([E202] と表示される)

故障ではないことがあります。 お電話をする前に、 ここをお確かめください。

こんな症状が出るときは	▶ ここをお確かめください	▶参照ページ
映像も音声も出ない	 アンテナケーブルは接続されていますか。 端子を間違えて接続していませんか。 アンテナケーブルが切れていませんか。 BS·CS アンテナ電源設定を「オート」にしてみてください。「オート」に設定している場合は「入」にしてみてください。 B-CAS カードは正しく挿入されていますか。 	178~181•205 - - 197~198
映像にノイズ(モザイク状/ブロック状)や線が入ったり、ちらついたりする。 音声が途切れる。 映像が映らない/ 映らなくなる。	アンテナの向きは正しいですか。 「受信状態:良好です。【A】」と表示されていることを確認してください。表示が異なる場合は、アンテナ受信強度に関するエラーメッセージ(⇒ 215 ページ)をご覧になり必要な処置をしてください。	_ 197~198
	ルや分配器は 110 度 CS 帯域対応のものを使用していますか。	177
BSデジタル放送の 一部のチャンネルが	・WOWOW やスターチャンネルは有料です。 視聴するためには契約をしてください。	177
視聴できない	・地デジ難視対策衛星放送については、地デジ難視対策 衛星放送受付センターへお問い合わせください。 (0570-08-2200)	201
110 度 CS デジタル放 送が視聴できない	• アンテナやアンテナケーブル、分波器は 110 度 CS 帯域(2.6GHz)まで対応のものを使用していますか。	178~181
画面にノイズが出る	ノイズが出るときはケーブル同士を離すと軽減されることがあります。	_
	アンテナケーブルは正しく接続されていますか。	178~181•205
特定のチャンネルだけ映らない	・ 有料放送は視聴契約が必要です。・ アンテナの受信強度を確認してください。	177 197~198

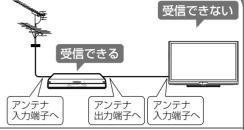
・アンテナの接続については、**178**~ **181** · **205** ページをご覧ください。

アンテナ接続の ワンポイントアドバイス

お住まいの地域やチャンネルによっては電波が弱く、アンテナの接続方法やレコーダーなど の機器との接続により、映らない場合が考えられます。このような場合、アンテナの接続状 況を変えていただくと映る場合がありますので、本ページを参考にご確認をお願いします。

こんなときは

アンテナ線を、レコーダーを経由して本機に 接続している場合に、レコーダーは放送を受 信できるのに本機は受信できない。

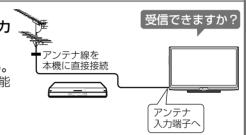


アドバイス

レコーダーに接続しているアンテナ線を本機の入力 に直接接続してみてください。

本機が受信できる場合は、本機の故障ではありません。

• レコーダーに内蔵されているアンテナ分配機能の性能 により、本機が受信できないことがあります。

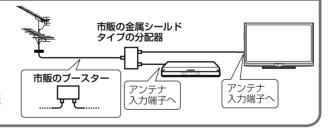


解決方法

アンテナ線を市販の金属シールドタイ プの分配器で分配して、レコーダーと 本機のそれぞれに接続してください。

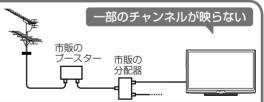
それでも受信できない場合は…

アンテナ線を市販のブースターに接続 してください。



こんなときは

分配器やブースターを使用している場合に 一部のチャンネルだけ映らない。



アンテナ線を 本機に直接接続

分配器やブースターをはずす

受信できますか?

_ アンテナ 入力端子[/]

アドバイス

使用している分配器やブースターをはずして、ア ンテナ線を本機に直接接続してみてください。

(レコーダーやパソコンなどの使用を止めて確認し てください。これらの機器から発生する電波など による障害も考えられます。)

正しく受信できる場合は、本機の故障ではあ りません。

• 分配器やブースターの性能により、正しく受信 できないことがあります。

市販の、地上デジタル放送やBSデジタル放送に対応している分配器やブースターと交 換してください。

それでも受信できない場合は…

お買い上げの販売店などにご相談ください。



故障かな?と思ったら

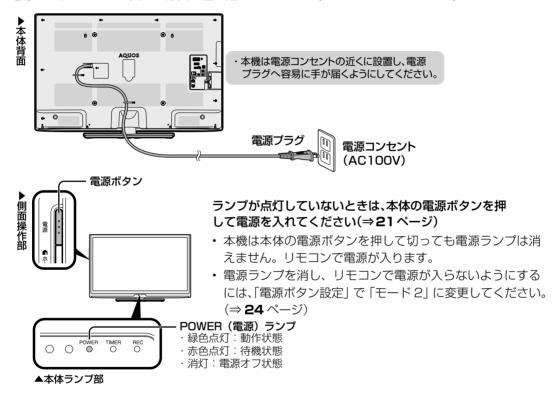
・故障かな?と思ったら、修理を依頼される前にもう一度お調べください。なお、アフターサービスについては「保証とアフターサービス」(⇒234ページ)をご覧ください。

故障かな?と思ったら →

まず確認してください

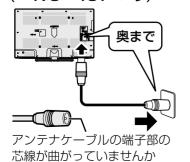
電源が入らない

電源コードのプラグを奥まで確実に差し込んでください (⇒ 190 ~ 191 ページ)



TV 放送が見られない

アンテナケーブルの端子を 奥まで確実に差し込んでください (⇒ 178 ~ 181 ページ)



ビデオ・DVD が見られない



全般について

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
突 映像も音声も出ない	 電源プラグがコンセントから抜けていませんか。 POWER(電源) ランプが緑色に点灯していますか。 テレビ放送を見たいのに、ビデオ入力などに切り換えられていませんか。 外部機器の映像が出ないとき、正しく入力切換ができていますか。 接続ケーブルが抜けていませんか。 	190~ 191 21 110
リモコンが動作しない	 ・POWER(電源) ランプが緑色に点灯していますか。 ・乾電池の極性(⊕、⊝) が逆になっていませんか。 ・リモコンの乾電池が消耗していませんか。 ・リモコンはリモコン受光部に向けてお使いですか。 ・リモコン番号が本体と一致していますか。画面左下に「リモコン番号の設定が異なります。」と表示されているときは、リモコン番号の設定が必要です。 以下の場合は、リモコンで動作しにくくなります。 ・リモコンと本体のリモコン受光部との間に障害物がありませんか。 ・リモコン受光部に直接日光や強い照明が当たっていませんか。 ・野田の向きを変えるなどしてみてください。 ・蛍光灯などが近くにありませんか。 ・受信設備の消耗減衰のために(映り等に影響する場合もあります)操作切換が遅くなることがあります。(天候等の環境で受信強度の数値が変動するとノイズの影響を受けます。) ・電池の端子が酸化(薄黒く)していませんか。 ・室温が極端に低下していませんか。 	21 20 20 20 228~ 229
映像は出るが音声が出ない	 ・ 音量調整が最小になっていませんか。 ・ 「消音」状態になっていませんか。 ・ ヘッドホン端子にヘッドホンのプラグが差し込まれたままになっていませんか。 ・ D映像端子を使用する場合、音声端子も接続していますか。 ・ 入力 / 音声出力設定が「音声出力 1」に設定されていませんか。 ・ 入力 3 の場合「入力音声選択」が「HDMI +音声入力端子」になっていませんか。 ・ 入力 5 の場合「入力音声選択」が「アナログ RGB のみ」になっていませんか。 	26 26 17 184 112 117
BD プレーヤーなどの外部 機器の映像が映らない、 BD プレーヤーなどの外部 機器の映像が映らなくなっ た	外部機器の電源プラグがコンセントから抜けていませんか。外部機器の電源は入っていますか。外部機器を接続している入力を選んでいますか。外部機器からアンテナケーブルがはずれていませんか。	- - 110 -
音声は出る が映像が出 ない 色が薄い	・映像オフが「する」になっていませんか。・映像ケーブルが抜けていませんか。・「色の濃さ」、「色あい」は正しく調整されていますか。	63 184 51~
色あいが悪 い 画面が暗い 黒色が潰れる	「AV ポジション」をご確認ください。「標準」でも暗いと 感じる場合は、「ダイナミック(固定)」を試してください。	52 46 ~ 47

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
画面が大きくなったり、小 さくなったりする	オートワイド機能が「する」になっていませんか。設定を 「しない」に変更してください。	48 ~ 49
画面がちらついたりざらつ いたりする	「プロ設定」の「デジタル NR」を、「オート」「強」「中」「弱」のいずれかに設定してみてください。	51 · 53
テレビの上部が熱い	・ 内部の回路から発生する熱で温まった空気が自然な対流により、上部を通って抜ける構造になっているため、上部が温かくなります。本体の温度が異常に上昇したときは画面右下に「温度」または「モニター温度」の文字が点滅し、その後、自動的に電源が切れます。	_
画面右下に「温度」または 「モニター温度」の文字が	・ 本機の温度が上昇したためです。温度が上昇した原因を取り除いてください。	_
点滅し、その後、自動的に電源が切れる	・ 本機の設置状態や場所が、温度が上がりやすい状態にないかご確認ください。本機背面の通風孔がふさがらないように設置してください。	_
	・ 本機の内部や通風孔にたまっているホコリで、外部から取り除けるものはこまめに取り除いてください。内部のホコリの除去については、お買いあげの販売店にご相談ください。	_
リモコンや本体のボタンの 操作ができない	・ 外部からの雑音や妨害ノイズが原因かもしれません。「電源 ボタン設定」(⇒ 24 ページ)を「モード 2」に設定して本 体の電源ボタンで電源を切り、電源プラグをコンセントから 抜いて約 1 分放置した後、再度差し込んで電源を入れてみ てください。	_
	「地デジ限定設定」が「有効」に設定されていませんか。チャイルドロックが設定されていませんか。本体とリモコンのリモコン番号を同じ番号に設定していますか。画面左下に「リモコン番号の設定が異なります。」と表示されているときは、リモコン番号の設定が必要です。	68 67 228~ 229
ときどき「ピシッ」と音が する	• 温度の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響はありません。	_
リモコンで電源を切った後に、ときどき「カチ」と音がする(数回鳴る場合があります。)	・本機の電源が待機状態のときでも、次の場合は動作している音が鳴ることがあります。・デジタル放送の録画予約を実行している場合・ダウンロードをしている場合・有料放送の契約情報を取得している場合・地上デジタル放送の番組表の情報を取得している場合	84~85 230 - 32
時刻表示が画面に出ない	・「時刻表示」の設定は「する」になっていますか。	45
時刻表示が消えない	• リモコンの画面表示ボタンを繰り返し押してみてください。	44• 45
字幕表示が画面に出ない	・ 放送によっては、字幕を送っていない場合があります。・ 字幕の表示方式が「表示しない」になっていませんか。	- 43
入力切換をしても選べない	・入力スキップが「しない」に設定されていますか。・入力4は「入力/音声出力設定」が「入力」になっていますか。	111 112
電源が勝手に切れる	• 自動で電源がオフになるモードになっていませんか。受信 機レポートで確認してください。	226

故障かな?と思ったら ➡

デジタル放送関係について

こんなときに		ページ
? 映像も音声も出ない	・個人で BS・110 度 CS デジタル放送用アンテナを設置しているのに、アンテナ電源が「切」になっていませんか。個人で BS・110 度 CS デジタル放送用アンテナを設置し、そのアンテナに複数の機器を接続している場合で、本機以外の機器の中にも必要に応じてアンテナへ電源を供給する設定がある場合、電源供給のタイミングによってはどちらからも電源供給されない状態になり、映像も音声も出なくなる場合があります。このときは、本機のアンテナ電源を「入」にしてください。 ・その局が放送していない時間帯ではありませんか。・ビデオ入力などに切り換えられていませんか。・B-CAS カードは正しく挿入されていますか。	197 - 110 176
・映像にノイズ(モザイク状 /ブロック状)や線が入っ たり、ちらついたりする ・音声が途切れる ・映像が映らない/映らな くなる	 アンテナの向きがずれていませんか。 受信強度を確認してください。 受信状態を確認してください。 アンテナの前方に障害物はありませんか。 アンテナおよびアンテナケーブルは専用のものを使用していますか。 	
BS デジタル放送の一部が 視聴できない	 B-CAS カードは正しく挿入されていますか。 有料放送を視聴するための契約はしていますか。 地デジ難視対策衛星放送(BS291ch ~ BS298ch)については、地デジ難視対策衛星放送受付センターへお問い合わせください。(0570 - 08 - 2200) 	176 177 201
110 度 CS デジタル放送 が受信できない	アンテナおよびアンテナケーブルは専用のものを使用していますか。ブースターや分配器などをご使用になっている場合、110度CS帯域(2.6GHz)まで対応した機器をお使いですか。	178 ~181 178 ~181
BS デジタル・110 度 CS デジタル放送に雑音が出た り、まったく受信できなく なる	 強い雨が降ったり、雪がアンテナに付着していませんか。これは気象条件によるもので、アンテナや本機の故障ではありません。 春分や秋分の前後20日程度は人工衛星が地球の陰(食)になるため、深夜一時的に電波が止まる場合があります。これは故障ではありません。 	_
地上デジタル放送が受信で きない	 お住まいの地域で地上デジタル放送は開始されていますか。 地上デジタル放送の受信に必要な UHF アンテナが正しく設置されていますか。 アンテナ線は正しく接続されていますか。 お住まいの地域を地域選択で正しく設定していますか。 チャンネル設定は正しくされていますか。 	- - 178~181 199 199

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
画面にノイズが出る	• VHF/UHF のアンテナケーブルが BS・110 度 CS デジタルアンテナケーブルと接近していませんか。	_
特定のチャンネルだけ映らない	 契約していない有料放送ではありませんか。 受信強度を確認してください。 地デジ難視対策衛星放送(BS291ch ~ BS298ch) については、地デジ難視対策衛星放送受付センターへお問い合わせください。(0570 - 08 - 2200) 	177 197~198 201
番組表が表示されない 番組表に表示されない番組 がある	 地上デジタル放送の場合、視聴していないチャンネルは、番組表に情報が表示されません。番組表取得を「する」に設定すると、リモコンで電源を切った(待機状態)ときに各放送チャンネルの番組表情報を取得します。 デジタル放送を選局していますか? 電源を入れた後、最初に番組表を表示するときは、番組表データの受信に時間がかかります。しばらくお待ちください。 スキップをする設定にしていませんか。 	32 - - 201
番組の予約をしても受信で きない	契約していない有料放送、視聴年齢が制限されている番組などを予約していませんか。	_
デジタル放送が受信できな い	 外部からの雑音や妨害ノイズが原因かもしれません。「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モード2」に設定して本体の電源ボタンで電源を切って、電源プラグをコンセントから抜いて約1分放置した後、再度差し込んで電源を入れてみてください。 BSデジタル放送および110度CSデジタル放送を視聴するとき、BS・110度CS共用アンテナ(市販品)およびBS・110度CSデジタル用アンテナケーブル(市販品)を接続していますか。 	-
BS デジタル・110 度 CS デジタル放送が選べない	・ 地デジ限定設定が「有効」になっていませんか。	68

故障かな?と思ったら ➡

無線 LAN 関係について

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
無線 LAN で接続できない	・「ブロードバンド環境と LAN 環境の用意のしかた」をご覧いただき、ブロードバンド環境をご確認ください。	119
	・「無線 LAN 環境を用意する」をご覧いただき、接続、設定状態をご確認ください。	124
	・無線 LAN の接続設定を実施されましたか。「アクセスポイントに接続する」をご覧いただき、接続、設定状態をご確認ください。	127
	・ ブロードバンドルータやアクセスポイントの設定は正しく 設定されていますか。機器の取扱説明書をご確認ください。	_
	・無線設定が有効になっているとき、USB 無線 LAN アダプター本体上部にある LED ランプは緑色に点灯していますか。点灯していない場合は、USB 無線 LAN アダプターもしくは本機の故障が考えられます。当社アフターサービスまでお問合せください。	_

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
映像や音声がときどき停止する、または繋がらなくなった	場所に設置されていませんか。設置環境によっては、電波が小さくなり通信が途切れたり届かなくなります。「無線接続の設定を確認する」をご覧いただき、受信レベルが良好になるように設置位置を変えてみてください。	132~133
	で使用の無線 LAN アクセスポイントが高速無線通信 (802.11n/5GHz/40MHz) に対応していない場合、通信 速度が足りず視聴ができない場合があります。無線 LAN アクセスポイントの対応方式と設定を確認してみてください。	124 ~ 125 • 132 ~ 133
	・無線LANアクセスポイントは、本機以外に、パソコン/ゲーム機などを無線LANで接続していますか。無線LANアクセスポイントに複数のネットワーク機器を同時使用する場合、通信速度が落ちて視聴に影響を与える場合があります。他の機器の接続を停止して本機だけ接続してみてください。	132~133
	・電子レンジ/他の通信機器などを使用していますか。同じ 周波数を利用する無線通信機器との干渉、電子レンジなど の機器の磁場、静電気、電波障害の影響で、通信速度が落 ち視聴に問題を与える場合があります。他の通信機器の電 源を落として確認してみてください。またはアクセスポイ ントの設定で通信周波数を変更してみてください。	132~133
	・無線 LAN アクセスポイントに、本機および他の機器から無線設定を行うと、アクセスポイントの無線設定が変更される場合があります。アクセスポイントの設定を確認してみてください。	127 • 132 ~ 133
IPTV 動画サービスだけが受 信できない	・ お使いのブロードバンドルータおよび無線 LAN アクセスポイントは、IPv6 方式に対応していますか。IPv6 に対応していない場合は接続できない場合があります。ご使用の機器の取扱説明書でご確認ください。	_
無線接続設定ができない (WPS、アクセスポイント選 択、アクセスポイント登録、 の方法で設定ができない)	・無線 LAN アクセスポイントの設置場所は、本機から遠い場所に設置されていませんか。設置環境によっては、電波が弱くなり接続できない場合があります。本機の近くに設定して確認してみてください。	124~125
WPS プッシュボタン方式で 接続できない	 無線 LAN アクセスポイントは WPS プッシュボタン方式 に対応していますか。機器の取扱説明書をご確認ください。 無線 LAN アクセスポイントによっては、WPS ボタンを 長く押し続ける(約5秒以上など)必要があります。機器 の取扱説明書をご確認ください。 	— 127~128
WPS プッシュボタン方式で 接続できない	・ アクセスポイントの設置場所が本機から遠い場所にあるなどにより、メニューで「アクセスポイントの WPS ボタンを 5 秒以上押してください」が表示されてから、アクセスポイントの WPS ボタンが押されるまでに時間がかかると、接続に失敗する場合があります。アクセスポイントの設置場所を本機の近くに置いて、短時間で WPS ボタンが押される様にしてから設定してみてください。	127~128

故障かな?と思ったら → インターネット関係について

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
AQUOS.jpのページが表示されなくなった	 ブロードバンドルーターや信号変換機器の電源が切れていませんか。 LAN ケーブルがはずれていませんか。 「ネットサービス制限設定」 - 「インターネット接続制限」を「禁止しない」に設定してください。 ブロードバンド回線やプロバイダーのメンテナンスなどにより、接続できない期間ではありませんか。しばらく、時間をおいてからもう一度接続してください。 	- 121 134 -
文字が読めない文字になった	・ ブラウザメニューの文字コードを変更してください。	140
カーソルボタンでページの続 きを表示できない	• ページの読み込みが終わるまでお待ちください。	1
インターネットに接続できない	•「双方向通信/インターネット/ホームネットワークの準備をする」をご覧いただき、接続・設定状況をご確認ください。	118~ 129
	 【パソコンをお持ちの場合】 ・ ご使用になっている LAN ケーブル (CAT5 以上)をパソコンに差し込み、パソコンでインターネットに接続できるかどうか試してください。 ・ できる場合は、ブロードバンドルーターから LAN 側(本機側)の接続・設定を確認してください。できない場合は、ブロードバンドルーターから WAN 側(プロバイダー側)の接続・設定を確認してください。 	_
	【停電などにより、モデムやケーブルモデム、ブロードバンドルーターの電源をいったん切った場合など】 ・電源が再投入されてから数分程度インターネットが復旧するまで時間がかかる場合があります。 ・外部からのノイズなどにより、通信機能に障害が発生した可能性があります。「電源ボタン設定」(⇒ 24 ページ)を「モード 2」に設定して本体の電源ボタンで電源を切り、1 分間放置した後、再度電源を入れてください。	_
ホームページの音声が聞こえ ない ホームページの動画が再生で きない	・本機では、一部の形式の音声ファイル (WAV や AAC /ドルビーデジタル形式の一部) については再生可能ですが、一般の Web ページで配信されている動画や音声はパソコン向けに作られており、特に本機の機種名が対応機種としてその Web ページに明記されていない限りは、基本的に再生できないとお考えください。	-
パソコンのインターネット機 能でできることが、本機では できない	 本機でインターネットを活用するときは、パソコンの一般的なブラウザと比べて以下のような点などが異なりますので、ご了承ください。 ファイルのダウンロードはできません。 PDF(電子文書)を読み込む機能はついておりません。 メールの送受信機能はありません。 	_

故障かな?と思ったら ➡

アクトビラ関係について

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
映像や音声がときどき停止 する	 お使いのブロードバンド回線は光回線(FTTH)ですか。アクトビラ ビデオやアクトビラ ビデオ・フルをお楽しみになる場合は、光回線(FTTH)が必要です。 ご家庭のブロードバンド環境に接続しているパソコンで、大容量のファイルをダウンロードしたり、動画をストリーミング再生したり、別のテレビでもアクトビラ ビデオの再 	120
	生をしたりしていませんか。回線の使用状況によっては、映像や音声が停止します。他の機器の使用を中断したあと、もう一度アクトビラ ビデオ・フルを再生してみてください。 ・ 本機とブロードバンドルーターをLANケーブル以外の通信機器を使用している場合は、通信機器の性能により一時的に停止する場合があります。本機とブロードバンドルーターをLANケーブルで接続してください。	121
	 ・ブロードバンドルーターなどの機器の性能によっては、通信速度が足りない場合があります。回線事業者やプロバイダーから機器をレンタルしている場合は、ご加入の回線事業者やプロバイダーに確認してみてください。 ・光回線(FTTH)をご利用の場合でも、ご加入のプランによってはアクトビラビデオを再生するために十分な通信速度でない場合があります。ご加入の回線事業者やプロバイダーに確認してみてください。 	-
アクトビラの画質が悪い	デジタル放送とは異なる方式で映像を配信しているため、 デジタル放送のハイビジョン放送と画質が異なります。映像の圧縮率が高いコンテンツの場合は、低画質になります。	_

故障かな?と思ったら →

IPTV 関係について

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
ポータル情報が取得できない	・ お使いのブロードバンドルーターはIPv6に対応していますか。	_
	・本機とブロードバンドルーター間に、無線LANを使っていませんか。無線LANを使用していると、IPv6での接続が出来ない場合があります。LANケーブルで接続してください。	_
チャンネル登録で失敗する	• IPTVのマルチキャスト開通処理が完了していない可能性があります。ポータル画面で回線番号の登録をしてください。	_
テレビ放送やVODの映像が 乱れる	・使用している光回線をIPv4のインターネット接続と共用している場合は、家庭内の別の機器がインターネットに接続しているとテレビ放送やVODの映像が乱れることがあります。	_
ライセンスが無いと表示さ れる	• 追加契約が必要なチャンネルです。契約状況についてポータルで確認するか、サービス事業者にご確認ください。	_

故障かな?と思ったら →

USB ハードディスク関係について

こんなときに	ここをお確かめください	ページ
USB 端子に接続した USB ハードディスクが録画機器 選択画面に出ない	USB ハードディスクの電源が入っていますか。録画機器選択画面に USB ハードディスクを表示するには、 事前に「機器の初期化」をする必要があります。USB ハードディスクが正しく接続・設定されていますか。	- 74 -
USB ハードディスクに正し く録画できない	・録画先に指定した USB ハードディスクが録画機器選択画面に表示されていますか。 表示されない場合は上記の「USB 端子に接続した USB ハードディスクが録画機器選択画面に出ない」の内容をお確かめください。	_
	 USB ハードディスクに十分な残量がありますか。残量が少ない場合は、不要な番組を削除するか、残量のある別のUSB ハードディスクを接続してください。 「USB-HDD の選択」で録画する USB ハードディスクを選んでいますか。 	- 75
USB ハードディスクに録画 したコンテンツが表示され ない/再生できない	・ 本機チューナー部に接続している USB ハードディスクは 本機で録画したものですか。 本機以外のテレビ受信機で録画された USB ハードディス クを本機でコンテンツリスト表示/再生することはできま せん。	-
	本機が故障した際に主要部品を交換していませんか。「USB-HDD の選択」で録画する USB ハードディスクを 選んでいますか。	- 75
USB ハードディスクが使用 できない	・「USB-HDD の選択」で録画する USB ハードディスクを 選んでいますか。	75
	・ 使用したい機器が録画機器選択画面に表示されていますか。 表示されない場合は、上記の「USB 端子に接続した USB ハードディスクが録画機器選択画面に出ない」の内容をお 確かめください。	_
	 それでも使用できない場合は以下の操作をしてください。 ①テレビ本体の電源ボタンを押して電源を切り、電源プラグを抜く ② USB ハードディスクの電源を入れ直す ③本機の電源プラグを差し込んで電源を入れる 	-
USB ハードディスクに録画 した番組が消えた	・ USB ハードディスク使用中に停電や雷などによる瞬間的な停電、USB ハードディスクの電源プラグを抜く、ブレーカーを落とすなどで電源が切れませんでしたか。 (上記の場合、録画した番組が消える場合があります。) (録画した番組がすべて消えた場合や、USB ハードディスクが動作しない場合は、機器の初期化を行ってください。)	_
	異なる USB ハードディスクをつないでいませんか。「USB-HDD の選択」で異なる USB ハードディスクを選んでいませんか。	- 75

English Guide

エラーメッセージが出たら

エラーメッセージが出たら →

アンテナ受信強度に関するもの

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた	ページ
受信強度が 60 以下です。【B】	• 受信強度が 60 以上になるようにアンテナの 向きや接続を調整してください。	197~ 198
アンテナ信号が強すぎます。【C】	・アンテナ信号が強すぎるため、受信障害が発生 しています。ブースターの調整や減衰器の取り 付けが必要です。 販売店などにご相談ください。	_
アンテナ信号が不足しています。【C】	・ブースターの調整や取り付けが必要です。 販売店などにご相談ください。	_
アンテナ信号が良くありません。【D】	・アンテナ信号が劣化しています。アンテナの接続、および調整を確認しても改善しない場合は、販売店などにご相談ください。	_
受信できません。【E】	アンテナが正しく設置されているか確認してください。	_
	アンテナ線を確認してください。アンテナの設定が合っているか確かめてください。	178 ~ 181 197 ~ 198

エラーメッセージが出たら →

無線 LAN 接続に関するもの

画面に表示されるエラーメッセージ例 対処のしかた 現在、無線設定できません。

無線を利用する場合は、USB 無線 LAN アダプタを USB 端子に直接接 続してください。(USB ハブは使用 しないでください。)

- 無線 LAN アダプタの接続を確認してください。
- ・ ご使用の無線LANアダプタの機種名が、(株)バッファロー 製 WLI-UV-AG300S であることをご確認ください。
- ・ USB ハブ接続している場合は、USB ハブ接続を外して 本機と無線 LAN アダプタを 1 対 1 で接続してください。

B-CAS カードや放送の受信・視聴に関するもの

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
B-CAS カードを正しく挿入してください。 B-CAS カードを挿入していてもこのメッセージが表示される場合は、カードを差し直してください。	***	• B-CAS カードを正しく挿入してください。挿入してある場合は、挿入やり直してください。	176
このB-CASカードは使用できません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。	* * * *	• B-CAS カスタマーセンターおよび ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターまで連絡してください。	176
このカードは使用できません。 正しい B-CAS カードを装着してく ださい。	***	• 本機に付属の B-CAS カードを挿入 してください。	176
このチャンネルは契約されていません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。	***	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	_
この B-CAS カードには必要な情報が 有りません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。	****	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	-
	E200	このチャンネル(番組)は視聴できません。	_
受信状態が悪くなっています。 この番組は降雨対応画面に切り換え ることができます。	E201	• 降雨対応画面に切り換えて視聴していただくか、天気の回復をお待ちください。	175
アンテナ信号レベルが強すぎて放送 が受信できません。信号レベルを調 整してください。	***	アンテナ信号が強すぎるため、受信 障害が発生しています。ブースター の調整や減衰器の挿入が必要です。 販売店などにご相談ください。	_
○○○○○ ch が受信できません。 リモコンで放送切換や選局を確認く ださい。またはアンテナの調整・接 続を確認ください。雨や雪などの影 響で一時的に受信できない場合もあ ります。	E202	アンテナ線を確認してください。受信強度を確認してください。アンテナの設定が合っているか確かめてください。雨や雪などの天候の影響で一時的に受信できない場合もあります。	178~181 197~198• 202~203 197~198

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
現在放送されていません。番組表などで放送時間を確認してください。 雨や雪などの天候の影響で一時的に 受信できない場合もあります。	E203	・番組表などで放送時間を確かめてください。・受信強度を確認してください。・雨や雪などの天候の影響で一時的に受信できない場合もあります。	- 197~198• 202~203 -
○○○チャンネルが見つかりません。 番組表などでチャンネルを確認して ください。	E204	番組表などでチャンネルを確かめて ください。	_
アンテナ線の接続や設定に不具合がありますのでアンテナ電源を「切」にしました。 受信できない場合は、本体の電源を切ってから、アンテナとの接続を確認してください。	***	 電源を入れ直してください。 BS デジタル放送や110度 CS デジタル放送が受信できない場合は、本体の電源を切り、アンテナとの接続を確認してから電源を入れ直してください。 	_ 178 ~ 181 • 197 ~ 198
	E210	選局されたチャンネルとは別のチャンネルを選局してください。	_
契約期限が切れています。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	****	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	_
このチャンネルは視聴条件により、 ご覧いただけません。ご覧のチャン ネルのカスタマーセンターへご連絡 ください。	***	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	_
受け付け時間を過ぎていますので購 入できません。	****	・番組の冒頭の限られた時間しか購入 できない番組もあります。	_
データが受信できません。	E400	現在ご覧のチャンネルとは別のチャンネルをいったん選局した後、エラーが起こったデータ放送チャンネルを再度選局してください。	_
対象地域外のため、データを表示で きません。	E401	現在ご覧のデータ放送チャンネルを 終了し、別のチャンネルを選局して ください。	_
 この受信機では、データを表示でき ません。	E401	現在ご覧のデータ放送チャンネルを 終了し、別のチャンネルを選局して ください。	_
データの表示に失敗しました。	E402	現在ご覧のチャンネルとは別のチャンネルをいったん選局した後、エラーが起こったデータ放送チャンネルを再度選局してください。	_

ホームネットワーク利用時に関するもの

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
- この形式の写真データは表示できま せん。	• 規格外の写真は表示できません。 なお、パソコンで写真を編集すると、本機で表示できない 規格のデータ形式に変更される場合があります。
データの容量が大きすぎます。	 データの容量が 6MB 以下のデータとしてください。 デジタルカメラや携帯電話の撮影時の設定で画素サイズを小さくすると、6MB 以下のデータで撮影できる場合があります。 例) 4300 × 3225 ⇒ 2048 × 1536 また撮影済みのデータではデジタルカメラや携帯電話のリサイズ機能を使うと変更できる場合があります。
写真のサイズが大きすぎます。	 ・ 画素サイズ 4096 × 4096 以下の写真にしてください。 ・ デジタルカメラや携帯電話の撮影時の設定で画素サイズは変更できる場合があります。 例)4300 × 3225 ⇒ 2048 × 1536また撮影済みの写真ではデジタルカメラや携帯電話のリサイズ機能を使うと変更できる場合があります。
このデータは表示できません。	・本機で表示可能な仕様の JPEG 以外のデータや、壊れた データは表示できません。
次の写真を取得できません。 接続機器の接続や設定を確認してく ださい。	・写真取得時サーバー機器に接続できなくなっています。 ホームネットワーク機器の接続設定を確認してください。 また SD カードを持つサーバー機器では SD カード挿入 後ホームネットワークに公開するまで時間がかかる場合 がありますので、しばらくお待ちください。
接続できません。 接続機器の接続や設定を確認してく ださい。	・ サーバー機器の電源が入っているか、ホームネットワーク機器の接続設定を確認してください。また SD カードを持つサーバー機器では SD カード挿入後 SD カードの内容をホームネットワークに公開するまで時間がかかる場合がありますので、しばらくお待ちください。
印刷設定 機器が見つかりません。 対応プリンタの電源、接続を確認く ださい。	プリンタの電源が入っていないか、プリンタがホームネットワークに接続されていないか、ホームネットワーク接続設定が正しくされていない可能性があります。プリンタの電源、接続、設定を確認してください。
写真の印刷 印刷の準備をしています。	プリンタに印刷指示を行っていますので、しばらくお待ちください。
写真の印刷 この写真の印刷を受け付けました。	プリンタへの印刷指示を完了しました。写真を表示することができます。
写真を表示できません。 フォルダが削除されたか、機器が再 起動された可能性があります。	• サーバー機器によっては、サーバー起動直後やデータの追加削除を行うと本メッセージが表示される場合があります。故障ではありません。
印刷できません。 プリンタが使用中の可能性があります。	• プリンタが印刷実行中か使用中の場合にさらに印刷しようとすると、このメッセージが表示される場合があります。印刷完了または使用できるようになるまでお待ちください。

English Guide

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
印刷を中断しました。 プリンタとの接続を確認してください。	• プリンタが何らかの原因で印刷を中断しました。プリンタ の状態または正常に接続できているか確認してください。
印刷できません。 プリンタを確認してください。	プリンタが何らかの原因で印刷できなくなりました。プリンタのインクや用紙が無くなっていないか、用紙が詰まっていないか、カバーが開いていないか、などを確認してください。
機器に接続できません。 接続機器選択へ移動します。	・ 前回接続したサーバー機器の電源が入っているか、ホーム ネットワーク機器の接続設定を確認してください。
フォルダにアクセスできません。 トップフォルダへ移動します。	• サーバー機器によっては、サーバー起動直後やデータの追加削除を行うと本メッセージが表示される場合があります。故障ではありません。
接続できません。 接続機器から映像データを取得でき ません。	サーバーの設定を確認してください。サーバーによっては 設定画面にしていると取得できない場合や、インターネットを利用中は取得できない場合があります。
再生できません。 この形式の映像データは再生できま せん。	規格外の映像データは再生できません。本機で再生できる映像データの形式か確認してください。
再生できません。 この形式の音楽データは再生できま せん。	規格外の音楽データは再生できません。本機で再生できる音楽データの形式か確認してください。
データを取得できません。 フォルダが削除されたか再起動され た可能性があります。 初期画面に戻ります。	・メモリーモードを実行する際、前回再生したファイルが 削除されたり、サーバーが再起動されたなどにより、デー 夕を取得できない場合に表示されます。初期画面よりご利 用ください。
接続できません。 接続機器の接続や設定を確認してく ださい。 初期画面に戻ります。	・ メモリーモードを実行する際、前回接続したサーバーが起動されていないなどにより、接続できない場合に表示されます。初期画面よりご利用ください。
再生できません。 無線 LAN のセキュリティを設定して ください。	 手動で無線 LAN を設定する場合は、無線 LAN のセキュ リティを WPA2 / WPA / WEP のいずれかに設定して ください。ただし、WEP は WPA2 / WPA に比べ通信 速度が低下します。

USB ハードディスク利用時に関するもの

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
ハードディスクが接続されていない。 もしくは電源が切れているため録画 できません。 ハードディスクが認識できないため、 録画できません。ハードディスクを 接続し直してください。 まもなく録画予約の開始時間です。 録画可能なハードディスクが接続されていません。	 USB ハードディスクを本機に接続し、使用する USB ハードディスクを選択してください。(⇒ 75 ページ) 初めて本機に接続する USB ハードディスクの場合は、接続後に初期化してください。(⇒ 74 ページ) USB ハードディスクの電源を入れてください。
タイトルが一杯です。これ以上録画 できません。	・ 本機で録画できる USB ハードディスクのタイトル数は最大 999 タイトルです。不要なタイトルを消去してから録画してください。
ハードディスク準備中のため録画で きません。	・ USB ハードディスクの準備が終わるまでお待ちください。
ハードディスクに異常があり録画を 停止しました。	• USB ハードディスクの故障の可能性があります。USB ハードディスクの状態をお確かめください。
ハードディスクの空き容量がなく なったため録画を中断しました。	・ 不要なタイトルを消去してください。
初期化中のため録画できません。	• USB ハードディスクの初期化が終わるまでお待ちくださ い。
録画できる最大タイトル数を超えて います。	・ 本機で録画できる USB ハードディスクのタイトル数は最大 999 タイトルです。不要なタイトルを消去してから録画してください。
予約可能時間を過ぎたので、リモコンの録画ボタンで直接録画してください。	・リモコンの録画ボタンで、直接録画してください。
予約方法を選択してください。 (録画可能なハードディスクが見つか りません。)	• 録画可能な USB ハードディスクを接続してください。もしくは、視聴予約/ファミリンク録画予約から予約したい方法を選択してください。
ハードディスクの容量が不足しています。	・ 不要なタイトルを消去してください。
予約できる番組数を超えているため、 予約できません。	• 予約できる番組は、最大 32 番組です。新しい予約を設定する場合は、どれか他の予約を消去してください。
ハードディスクが接続されていない。 もしくは電源が切れていました。録 画前にはハードディスクを接続し、 電源を入れておいてください。	 USB ハードディスクを本機に接続し、使用する USB ハードディスクを選択しておいてください。 (⇒ 75 ページ) 初めて本機に接続する USB ハードディスクの場合は、接続後に初期化しておいてください。 (⇒ 74 ページ) USB ハードディスクの電源を入れておいてください。
タイトル数の制限を超えたので録画できませんでした。別の録画用ハードディスクを使用してください。このハードディスクに録画を行う場合は、不要なタイトルを消去してください。	 本機で録画できる USB ハードディスクのタイトル数は最大 999 タイトルです。別の USB ハードディスクを本機に接続してください。もし、接続中の USB ハードディスクをご使用される場合、不要なタイトルを消去してから録画してください。

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
ハードディスクに空き容量がないため、録画できませんでした。別の録画用ハードディスクを使用してください。このハードディスクに録画を行う場合は、不要なタイトルを消去してください。	・ 録画する前に USB ハードディスクの空き容量をご確認ください。空き容量がない場合は別の USB ハードディスクを本機に接続してください。もし、接続中の USB ハードディスクをご使用される場合、不要なタイトルを消去してから録画してください。
ハードディスク初期化中のため、録 画できませんでした。	• USB ハードディスクの初期化が終わるまでお待ちくださ い。
ハードディスクに異常があり、録画 できませんでした。 	・USB ハードディスクの故障の可能性があります。USB ハードディスクの状態をお確かめください。
ハードディスクに空き容量がなくなったため、録画を停止しました。別の録画用ハードディスクを使用してください。このハードディスクに録画を行う場合には、不要なタイトルを消去してください。	・ 本機で録画できる USB ハードディスクのタイトル数は最大 999 タイトルです。別の USB ハードディスクを本機に接続してください。もし、接続中の USB ハードディスクをご使用される場合、不要なタイトルを消去してから録画してください。
	・USB ハードディスクの故障の可能性があります。USB ハードディスクの状態をお確かめください。
1 タイトルの録画時間が 6 時間を超えたため、録画を停止しました。1 タイトルが 6 時間以上の連続録画はできません。	• 1 タイトルの録画時間は最長 6 時間なので、6 時間単位 で録画してください。
ハードディスクが接続されていない。もしくは電源が切れているため 再生できません。 ハードディスクが認識できないため、 再生できません。	・本機にUSBハードディスクを接続し、使用するUSBハードディスクを選択しているかお確かめください。(⇒ 75 ページ)また、USBハードディスクの電源を入れてください。
このタイトルは再生できません。	再生できないタイトルである可能性があります。
再生できるタイトルがありません。	本機に接続されている USB ハードディスクの中に再生できるタイトルがありません。再生できるタイトルが入っている別の USB ハードディスクを本機に接続してください。
記録長が短いため、再生できません。	・ 記録時間が 3 秒未満のタイトルは再生できません。
日付・時刻が設定されていません。 日付・時刻を設定してください。	・時計合わせを行ってください。
この番組は録画できません。	独立データ放送は録画できません。USB ハードディスクには IPTV を録画できません。
録画禁止の番組です。 録画できません。	・「録画禁止」の番組は録画できません。
番組の時間が未定のため、録画予約 ができません。	・終了時刻が未定の番組、長さが 1 分未満の番組、長さが 48 時間超の番組は録画予約ができません。

USB 利用時に関するもの

画面に表示されるエラーメッセージ例

対処のしかた

接続しているUSB機器の電源容量が 大きすぎます。

本体の電源を切ってから、必要なUSB 機器のみを接続し直してください。

- USB過電流が発生しました。USB機器を多く接続すると、 発生する場合があります。
- 本体の電源を切ってから、使用しないUSB機器を取り外してください。

エラーメッセージが出たら →

双方向通信に関するもの

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
アクセスできませんでした。[C204]	C204	ご覧のチャンネルのカスタマーセンター まで連絡してください。	_
サーバー証明書 ^{*1} が不正のため、アクセス を中断します。[C208]	C208	ご覧のチャンネルのカスタマーセンター まで連絡してください。	_
サーバー証明書 ^{*1} に問題があり、アクセス を中断します。[C209]	C209	ご覧のチャンネルのカスタマーセンター まで連絡してください。	_
双方向サービスを利用するには、デジタ ル放送接続制限を「禁止しない」に設定 してください。	* * * *	「ネットサービス制限設定」 – 「デジタル 放送接続制限」で「しない」を選択して ください。	134
まだルート証明書*2 を受信していません。 セキュリティの保障ができないため、アク セスしないことをお勧めします。アクセス しますか?	****	アクセスしないことをお勧めします。	-
サーバー証明書*1の信頼性が確認できません。 セキュリティの保障ができないため、アクセスしないことをお勧めします。アクセスしますか?	***	アクセスしないことをお勧めします。	_
まだ新しいルート証明**2を受信していません。 セキュリティの保障ができないため、アクセスしないことをお勧めします。アクセスしますか?	***	アクセスしないことをお勧めします。	-

^{※ 1} サーバー証明書・・・ 暗号化通信に使われる暗号鍵。Web サーバーに保存される。有効期限が記述されており、この期間を過ぎると使用できない。

^{※ 2} ルート証明書・・・・・ 暗号化通信に使われる復号鍵。放送波で伝送され、受信機に保存される。 有効期限が記述されており、この期間を過ぎると使用できない。

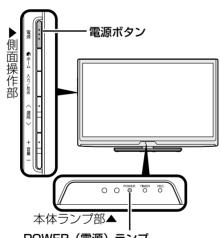
ファミリンク録画時に関するもの

		41km 0 1 1 1 4
画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた
録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。	S05	 録画ができない「コンテンツ(放送や番組)」、 または録画ができない「記録メディア(HDD・ BD・DVDなどの録画媒体)」です。「コンテンツ(放送や番組)」または「記録メディア (HDD・BD・DVDなどの録画媒体)」を確認してください。
録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。 録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。	S06 S07	このネットワークは録画することができません。ファミリンク録画機能を使用せず、録画機器の録画機能をご利用ください。
録画に失敗しました。 録画に失敗しました。 録画に失敗しました。 録画に失敗しました。	\$09 \$10 \$11 \$12	• ファミリンク録画機能を使用せず、録画機器 の録画機能をご利用ください。
録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。 録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。	\$13 \$14	この「コンテンツ(放送や番組)」は録画することができません。「コンテンツ(放送や番組)」を確認してください。
録画に失敗しました。 記録可能なメディアがありません。	S16	・「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」を確認してください。
録画に失敗しました。 現在、再生中のため録画できません。	S17	・ 再生を停止した後、再度録画を設定してください。
録画に失敗しました。 別の録画を実行中のため、録画できません。	S18	• 現在録画中のため、新たに録画できません。
録画に失敗しました。 記録可能なメディアがありません。	S19	「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」が書き込み禁止です。「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」を確認してください。
録画に失敗しました。 放送を受信できないため、録画できません。	S20	• 放送が受信できません。設定が正しく行われ ているか、確認してください。
録画に失敗しました。 記録可能なメディアがありません。	S21	「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」に録画できません。「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」を確認してください。
録画に失敗しました。 記録可能な容量がありません。	S22	・「記録メディア(HDD・BD・DVD などの 録画媒体)」の容量を確認してください。
録画に失敗しました。 視聴制限がかかっています。	S23	・ 視聴制限を解除して再度録画を設定してください。
録画に失敗しました。 レコーダーが録画できない状態になっています。	S31	・ 録画機器を確認してください。

こんなときは

本機の操作が できなくなったときは

- 強い外来ノイズ(過大な静電気、または 落雷による電源電圧の異常など)を受け た場合や誤った操作をした場合などに、 本機が操作できないなどの異常が発生す ることがあります。
- このときは、本体の電源ボタンを押して、 一旦電源を切ったあと、再度電源を入れ てから、操作をやり直してください。
- ・電源を入れ直してもまだ操作できないときは、本体の電源ボタンを5秒以上押し続けてください。本機の電源がいったん切れますので、約1分待ってから電源ボタンを押して電源を入れたあと、再び操作をやり直してください。この操作をしてもチャンネル設定やメニュー、予約などの設定項目は保持されます。



POWER (電源) ランプ・緑色点灯:動作状態

・赤色点灯: 待機状態 ・消灯: 電源オフ状態

◇おしらせ◇

再度電源を入れた直後はデータ取り込みのため、画面表示には多少時間がかかります。

システム動作テスト

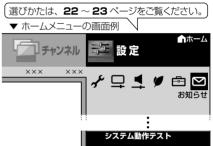
本機は、B-CAS カードが正しく挿入できているかをテストできます。

★ームメニューを表示して、 「設定」ー「M(お知らせ)」ー 「システム動作テスト」を を押し 選ぶ



決定

を押す



2

を押す

「テスト実行」で決定する

バージョン番号	: 00000000 0000000
システム状態	:
B-CASカード	:
DRM番号	:
	テスト実行

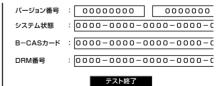
表示が「テスト実行中」に変わります。テストが終了すると「テスト終了」になります。

3

(決定)

を押す

| 結果を確認し、 |「テスト終了」で決定する



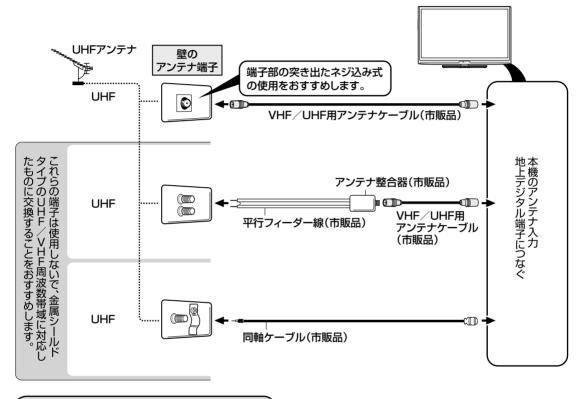
操作を終了する場合は、ホームボタンを押します。

システム動作テストに失敗したときは

B-CAS カードが正しく挿入されているか確認してください。(⇒ 176 ページ)

壁のアンテナ端子のかたちが異なる場合について

・壁のアンテナ端子のかたちが **178** ページの記載と異なる場合は、市販品のケーブルなどを使って、以下のように接続します。



停電になったときは

停電時に設定が保持されている項目と設定が解除される項目があります。

- ・テレビにおける設定内容(ホームメニュー内設定項目、音量など)は保持されます。
- 番組予約(視聴予約/録画予約)が、予約動作開始時刻を経過しているときは消去されます。
- ・時刻設定は消去されます。時刻の自動設定がされないときは、「時刻設定」(⇒**45**ページ) で設定してください。
- 停電前が下記の状態のものは解除されます。
 - •静止画
 - ・オフタイマー
 - •消音
 - 映像オフ
 - 2 画面

画面右上の「お知らせ」の 内容や B-CAS カードの 番号を確認する

- 予約の失敗・変更が生じたときや、放送 局から視聴者に向けてメッセージが発信 されたときなどは、画面右上に「お知らせ」 が表示されます。
- ・「お知らせ」の内容のほかに、B-CAS カー ドの番号なども確認できます。

項目	内容
受信機レポート	・予約の失敗や変更に関するレポート(自動で電源オフになった理由など) や B-CAS カードに関する情報など、受信機に関係したレポートを表示します。
放送局 メッセージ	受信契約した放送局から発信 されるメッセージを見ること ができます。
ボード (CS デジタル)	 現在の放送で送られている、 CS 各ネットワークの掲示板 (ボード情報) のタイトル一覧 を表示して、ご覧になりたい タイトルを選び、メッセージ を表示することができます。 ボード情報は、そのとき放送 で送られているものを表示しますので、消去はできません。 録画予約実行中は選べません。
B-CAS カード	 受信機レポートで報告された不具合に関して、放送事業者のカスタマーセンターに連絡されるときに、お客様の契約確認のため B-CAS カードの番号を表示するものです。 カード識別…メーカー識別用のアルファベット 1 文字と3桁の数字からなります。 カードIDカード固有の番号です。

◇おしらせ◇

- 未読の放送局メッセージがある場合は、画面 右上のチャンネルサインに「お知らせ」と表 示されます。未読の放送局メッセージをすべ て表示すると、「お知らせ」の表示が消えます。
- 受信機レポートの表示中、左右カーソルボタ ンで「消す」を選んで決定ボタンを押すと、 その受信機レポートが消去されます。

ホームメニューを表示して、 「設定」-「四(お知らせ)」を 選ぶ













見たい項目を選ぶ



• 項目によっては、このあとネット ワーク(放送の種類)を選ぶ手順 になります。

見たい情報を選ぶ

(例)「ダウンロード成功のお知らせ」 を見る





	受信日時	
未読	2/26[月]	ダウンロード成功のお知らせ
未読	2/26[月]	•••••





を押す

ページを切り換えるときは「一覧」

情報の内容を確認する

- へ|「前へ|「次へ| などを選び、 決定ボタンを押します。
- ・ 画面に従って操作してください。
- 操作を終了する場合は、ホームボ タンを押します。

★ホーム

本機から個人情報を すべて消すには (本機を廃棄するときなど)

- 本機を譲渡したり廃棄したりする際には、 個人情報の初期化を行いこれらの情報を 消去してください。
- お客様が設定した情報内容(チャンネル 設定、予約、各調整値、LAN 設定、暗証 番号、IPTV の基本登録情報やアクトビラ の購入情報、インターネット関連のデー タなど)がすべて初期化されます。

この操作は元に戻せません。必要のない場合は、 操作を行わないでください。

• データ放送の双方向サービスなどで本機に記 憶されたお客様の登録情報やポイント情報な どの一部、またはすべての情報が変化・消失 した場合の損害や不利益について、当社は一 切その責任を負いませんので、あらかじめご 了承ください。

初期化すると

• 本体のリモコン番号は 1 になります。リモコ ン番号を変更してお使いになっていた場合は、 リモコンのリモコン番号を「1 にししてください。

ホームメニューを表示して、 「設定」-「ナ(視聴準備)」-「個人情報初期化」を選ぶ

選びかたは、**22**~**23**ページをご覧ください。



決定 を押す



個人情報初期化



を押す

消去 を選ぶ 個人情報の消去を行いますか? この機能は、本体を廃棄したり

「全ての情報を消去」または

「USB-HDDの情報を残して

へ譲渡するときに実行してください。 全ての情報を消去 USB-HDDの情報を残して消去

- USB ハードディスクに録画したコ ンテンツの情報を初期化したくな いときは、「USB-HDD の情報を残 して消去しを選んでください。
- 「全ての情報を消去」を選ぶと、 USB ハードディスクに録画した番 組も消去されます。





を押す

「する」を選ぶ

- ・表示が「初期化実行中」(点滅)に 変わります。初期化には、しばら く時間がかかります。
- ・ 初期化が終了すると、画面が数秒 間消え、かんたん初期設定画面が 表示されます。電源を切るときは、 「電源ボタン設定」(⇒24ページ) を「モード2」に設定し、本体の 電源ボタンを押してください。

English Guide

2台の AQUOS を それぞれのリモコンで 操作するには

2台のAQUOSを近くに設置している場 合に、リモコンの操作で AQUOS が 2 台 とも動作してしまうことがあります。この とき、リモコン番号の設定を変えると他の AQUOS の動作を防ぐことができます。



リモコン番号について

- ・リモコン番号には「1|「2|があります。 リモコン側と本体側の番号を合わせてく ださい。
- 2台のAQUOSを近くに設置してい る場合は、本機のリモコン番号を他の AQUOS と異なる番号に設定してお使い ください。例えば、他の AQUOS が「1| なら本機は「2」にします。
- 設定されている番号が本体とリモコンと で異なっていると、リモコンのボタンを 続けて押したときに、画面左下に「リモ コン番号の設定が異なります | と表示さ れます。
- ・ 個人情報を初期化すると本体のリモコン 番号は「1」に戻ります。

• 工場出荷時の設定は、本体側・リモコン側と もリモコン番号「11です。

本体側とリモコン側の リモコン番号を設定する

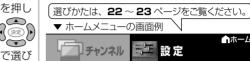
• 先にリモコン側の番号を変更すると、リモコ ンで本体側の設定が行えません。

本体側のリモコン番号を切り換える

ホームメニューを表示して、 「設定 |- 「≁(視聴準備) |-「各種設定」を選ぶ (南ホーム)



決定) を押す





「リモコン番号設定」を選ぶ



リモコン番号2

しない



決定 を押す

> 「リモコン番号1」または 「リモコン番号2」を選ぶ



で選び

決定) を押す

「する |を選ぶ

リモコン番号1

本機のリモコン番号を2に変更します。

リモコン番号を変更しますか?

本機のリモコン番号を切換えます。 本機:リモコン番号1



で選び

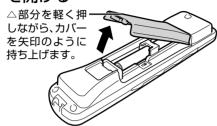
決定 を押す

本機のリモコン番号を変更した後は、 リモコン側のリモコン番号も合わせてください。 (詳しい設定方法は、付属の「取扱説明書」をご覧ください。)

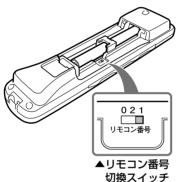
リモコン側のリモコン番号を 切り換える

リモコン裏側の電池カバーを開けたところにあるスイッチでリモコン番号を切り換えます。

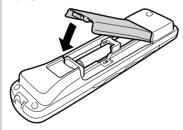
■ リモコン裏側の電池カバー を開ける



スイッチでリモコン番号を 切り換える



電池カバーを元どおりに閉める



◇おしらせ◇

・リモコン番号「O」は、特殊な動作をします。リモコン番号が「1」または「2」のときに、数字ボタン(チャンネルボタン)を押すと、現在視聴している放送の種類(地上 D、BS、CS)のチャンネルが選局されます。リモコン番号が「O」のときに数字ボタン(チャンネルボタン)を押すと最後に押した放送切換のボタン(地上 D、BS、CS)のチャンネルが選局されます。お好みによってお使いください。

リモコン側と本体側でリモコン番 号が異なるときは

本体側の番号をリモコン側の番号に合わ せます。

1

画面表示

リモコン番号が異なるとき に、5秒以上押し続ける

本体側のリモコン番号変更画面が表示されます。

5 秒以上 押し 続ける

で選び

決定

を押す

メッセージを確認し、 「する」を選ぶ

▼本体側のリモコン番号変更画面

リモコンと本機のリモコン番号が違います。 本機のリモコン番号を変更しますか?

本機 リモコン

: リモコン番号1 : リモコン番号2

する

しない

- リモコン番号切換メニューが表示 され、番号切換ができます。
- ・設定されているリモコン番号が本体側とリモコン側とで異なっている場合、リモコンのボタンを続けて押すと、画面左下に「リモコン番号の設定が異なります」と表示されます。

- 本体側のリモコン番号変更画面が表示されてから、約20秒以内に操作を行ってください。
 約20秒を経過すると、画面が消えます。
- ・ 乾電池が消耗したり、乾電池を交換したときに、リモコン側のリモコン番号が「1」に戻ることがあります。

本体のボタンで、本体側のリモコン 番号を設定するには

- 1 本体の入力/放送切換(決定)ボタンを 5秒間押し続けて、リモコン番号切換メ ニューを表示する
- 2 本体の音量(+/-)ボタンで「リモコン番号1」または「リモコン番号2」を選択する
- 3 本体の入力/放送切換(決定)ボタンを 押して決定する

本機のソフトウェアを 更新する

- ソフトウェアの更新とは、本機内のソフトウェアを書き換えて、機能アップや機能改善などを行うためのものです。
- ・本機のソフトウェア更新はダウンロードで 行います。自動的に行う方法と、必要に応 じ手動で行う方法があります。お買いあげ 時は利便性を考えて自動になっています。

ダウンロードの可能な環境について

 ダウンロードは BS デジタル放送および地上 デジタル放送で実施されます。ケーブルテレ ビのセットトップボックスを利用してデジタ ル放送を受信している場合など、デジタル放 送を直接受信できない環境ではダウンロード できません。

ダウンロードについてのご注意

- ソフトウェアの受信(ダウンロード)には、 数分程度の時間がかかります。その間は、リセットの操作、電源プラグの抜き差しを行わないでください。ダウンロードが失敗する場合があります。
- ダウンロードによって、設定内容が工場出荷 時の状態に戻ったり、予約設定がなくなる場 合があります。
- ・ダウンロードは、本機の電源が待機状態 (POWER (電源) ランプが赤色点灯) のと きに実行されます。リモコンの電源ボタンで、 待機状態にしてください。
- 「電源ボタン設定」(⇒24ページ)を「モード2」に設定して電源ボタンを切った場合、また電源コードをコンセントから抜いている場合、ダウンロードは実行されません。

自動ダウンロードを「しない」に設 定するには

- **1** ホームメニューから「設定」ー「★ (視聴準備) | 「各種設定 | を選ぶ
- 2 「ダウンロード設定」を選び、「しない」に設定する

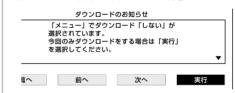


手動でダウンロードを行う

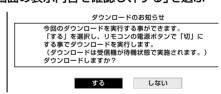
- 自動ダウンロードを「しない」に設定した場合、放送局メッセージに「ダウンロードのお知らせ」が届いているときに、手動でダウンロードできます。
 - 1 ホームメニューから「設定」ー「▼(お知らせ)」ー「放送局メッセージ」を選ぶ
 - 「ダウンロードのお知らせ」を選ぶ



3 画面の表示内容を確認し、「実行」を選ぶ



4 画面の表示内容を確認し、「する」を選ぶ



ダウンロードが成功すると、「お知らせ」の「放送局メッセージ」の中に、ダウンロードが成功した旨のメッセージが書き込まれます。(⇒ 226 ページ)

English Guide

ホームメニューから「設定」-「™(お知 らせ)」-「ソフトウェアの更新」を選ぶ



USB メモリーを使用してソフトウェアの 更新ができます。

USB メモリーを使用して

ソフトウェアを更新する

ソフトウェアの更新情報と USB メモリーの 進備について

• ソフトウェアの更新情報は、パソコンを使用 してシャープホームページ内のサポートス テーションでご確認ください。

AQUOS サポートステーション

http://www.sharp.co.jp/support/ aguos/index.html

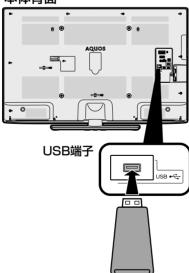
更新用ソフトウェアが公開されているときは、 パソコンにダウンロードした後、空きの状態 の USB メモリーにコピー(書き込み)して ください。

) 重 要 ◆ ┈┈┈┈

- ソフトウェアの更新中は、USBメモリーを 取り外さないでください。
- ソフトウェアの更新中は、電源プラグを抜か ないでください。

本機のUSB端子に、更新用ソフトウェアを 書き込んだUSBメモリーを取り付ける

本体背面



暗証番号を設定しているときは、 3 暗証番号(⇒66ページ)を入力する

画面に従って操作する

「はい」で決定する

2

4

5

6

7

- ソフトウェアの更新に失敗した場合 は、USBメモリーのデータを確認し、 もう一度ソフトウェアの更新を行っ てください。
- ・ソフトウェアの更新が終了すると画 面が数秒間消え、ソフトウェアの更新 完了メッセージが表示されます。

ソフトウェアの更新が正しくできないと きは

- USB メモリーが正しく取り付けられ ていないときや、正しい更新データ が USB メモリーの中に見つからない ときは、エラーメッセージが表示さ れます。
- 更新用ソフトウェアのデータが書き 込まれている USB メモリーを取り付 けてから、ソフトウェアの更新を行っ てください。

ソフトウェアの更新が完了するまで待つ

USBメモリーを本機から取り外す

おもな仕様について

品名		液晶カラーテレビ					
形名		LC-46V7 LC-40V7 LC-32V7 LC-26V7			LC-26V7		
液晶 パネル	表示サイズ	46V型 (横101.8cm× 縦57.3cm/ 対角116.8cm)	40V型 (横88.6cm× 縦49.8cm/ 対角101.6cm)	32V型 (横69.8cm× 縦39.2cm/ 対角80.0cm))	26V型 (横57.6cm× 縦32.4cm/ 対角66.1cm)		
	駆動方式	TFT(薄膜トランジス	スタ)アクティブマトリ	リクス駆動方式			
	画素数	1,920(水平)×1,0	1,920(水平)×1,080(垂直) 画素 1,366(水平)×768(垂直) 画素				
	使用光源	LED		1			
アンテナ	入力	VHF/UHF 75Ω不平	- 変型(地上デジタル入力	5共用)、BS-IF 75Ω不	平衡型		
スピーカ	_	3cm×15cm 2個		3cm×10cm 2個			
音声実用	最大出力(JEITA)	20W (10W+10W	')	10W (5W+5W)			
使用電源		AC100V·50/60H	Ηz				
消費電力		115W (待機時:0.1W、 クイック起動「す る」時:20W)	108W (待機時:0.1W、 クイック起動「す る」時:20W)	74W (待機時:0.1W、 クイック起動「す る」時:15W)	68W (待機時:0.1W、 クイック起動「す る」時:15W)		
年間消費電力量		 区分名:DG1 (FHD、液晶倍速、 付加機能1) 受信機型サイズ: 46 V 年間消費電力量: 98kWh/年 (標準時*) 	 区分名:DG1 (FHD、液晶倍速、 付加機能1) 受信機型サイズ: 40 V 年間消費電力量: 86kWh/年 (標準時*) 	 区分名: DN1 (FHD以外、液晶 ノーマル、付加機 能なし) 受信機型サイズ: 32 V 年間消費電力量: 52kWh/年 (標準時*) 	 区分名: DK 1 (FHD以外、液晶 ノーマル、付加機 能なし) 受信機型サイズ: 26 V 年間消費電力量: 45kWh/年 (標準時*) 		
接続端子		HDMI入力3系統3端子、D5映像入力1系統1端子、 ビデオ入力1系統1端子(入力4は音声出力との切替え式)、 音声出力1系統1端子(入力4兼用)、アナログRGB(PC入力)端子、 音声入力端子(入力5/入力3用)、デジタル音声出力(光)1系統1端子、 アンテナ入力地上デジタル(VHF・UHF)端子、 アンテナ入力BS・110度CS端子、ヘッドホン接続端子、 LAN1系統1端子(10BASE-T/100BASE-TX)、USB端子1系統 BSデジタル001~999ch、110度CSデジタル000~999ch、					
受信チャ	2-1-70	あるアンタル001~999CR、110度CSアンタル000~999CR、 地上デジタル(ワンセグを除く)011~528ch (CATVパススルー対応)					
BS-110		時分割多重mPSK					
CSチャン 受信仕様	^{'ネル} トランスポート	MPEG2 システム					
又后江依	映像	MPEG2 (MP@HL)	MPEG2 (MP@HL)				
	音声	MPEG2 AAC					
	限定受信システム	ARIB CASシステム					
	受信周波数帯域		11.71GHz~12.75GHz				
	IRD受信周波数帯域	1032MHz~2071MHz					
地上デジ: チャンネル		直交周波数分割多重	(OFDM)				
テャノネ/ 受信仕様	1,2221		MPEG2 システム				
	映像	MPEG2 (MP@HL))				
	音声	MPEG2 AAC					
	限定受信システム	ARIB CASシステム					
	受信周波数带域	93MHz~767MHz UHF帯、ミッドバンド(MID)帯、スーパーハイバンド(SHB)帯、VHF帯					
	CATVパススルー対応	UHF帯、ミッドバン	ド(MIU)帯、スーパー/	ハイバンド(SHB)帯、	VHF带		

C	Ш
Ξ.	₩
<u>D</u>	≅
U	쓸
D D	glish

品名		液晶カラーテレビ			
形名		LC-46V7	LC-40V7	LC-32V7	LC-26V7
外形寸法	ディスプレイ部 のみ	幅109.5× 奥行8.9× 高さ68.2(cm)	幅96.1× 奥行8.9× 高さ60.5(cm)	幅77.4× 奥行6.0× 高さ49.2(cm)	幅65.0× 奥行6.1× 高さ42.0(cm)
	スタンド装着時	幅109.5× 奥行29.3 (転倒防止金具使用 時は29.9)× 高さ71.9(cm)	幅96.1× 奥行25.7 (転倒防止金具使用 時は25.7)× 高さ64.2(cm)	幅77.4× 奥行22.5 (転倒防止金具使用 時は23.2)× 高さ52.9(cm)	幅65.0× 奥行20.5× 高さ45.7(cm)
本体質量	ディスプレイ部 のみ	約18.5kg	約13.5kg	約10.0kg	約6.7kg
	スタンド装着時	約22.5kg	約16.5kg	約12.5kg	約8.2kg
使用温度		0℃~40℃			

- 製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。
- 表示サイズの「××V型」は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- 液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素があります。0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますが故障ではありません。
- JIS C 61000-3-2適合品
 - JIS C 61000-3-2適合品とは、日本工業規格「電磁両立性-第3-2部: 限度値 高調波電流発生限度値(1相当たりの入力電流が20A以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。
- 年間消費電力量とは:省エネ法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間(4.5時間)を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。
- 年間消費電力量の区分名とは:「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビの画素数、表示素子、動画表示、及び付加機能の有無等に基づいた区分を行なっています。その区分名称を言います。
- ※ 一般的にご家庭で使用する際のメーカー推奨の映像モード。(本機では、AVポジション「標準」の場合です)

保証とアフターサービス

よくお読みください

保証書(別添)

■ 保証書は、「お買いあげ日・販売店名」等の記 入をお確かめのうえ、販売店から受け取って ください。

保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存 してください。

■ 保証期間

お買いあげの日から 1 年間です。

保証期間中でも、有料になることがあります ので、保証書をよくお読みください。

※ 本機を分解すると、保証が無効になります。

使い方や修理のご相談など

■ 修理・使い方・お手入れ・お買い物などのご 相談・ご依頼、及び万一、製品による事故が 発生した場合は、**お買いあげの販売店**、また は下記窓口にお問い合わせください。

【お客様相談センター】

666 0120 - 001 - 251 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

※詳細は、取扱説明書の裏表紙をご確認ください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、液晶カラーテレビの補修用性能部品 を、製品の製造打切後、8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持 するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは 出張修理

■「故障かな?と思ったら」「エラーメッセージが出たら」(\Rightarrow **206** \sim **223** ページ) を調べてください。 それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてから、お買いあげの販売店に ご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

名:液晶カラーテレビ 品

• 形 名:LC-46V7/LC-40V7

LC-32V7/LC-26V7

- お買いあげ日(年月日)
- 故障の状況(できるだけくわしく)
- 住 所 (付近の目印もあわせてお知らせください)
- 名
- 電 話 番 号
- ご訪問希望日

便利メモ

お客様へ…お買いあげ日・販売店名を 記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年月日	電話 () —

保証期間中

修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていた だきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により 有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構 成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための 料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場
רואנונים	合の料金です。

愛情点検

●長年ご使用のテレビの点検をぜひ!

放降したり、時には安全性を損なって事故につながることもあります。



このような 症状は ありません

か

- ●電源ボタンを押して電源を 入れても映像や音が出ない。
- ●上下、または左右の映像が欠けて映る。 ●映像が時々、消えることがある。
- ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。 ●電源ボタンを押して電源を
- 切っても、映像や音が消えない。 ●内部に水や異物が入った。

ご使用 中止

故障や事故防止のた め、電源ボタンを押 して電源を切りコン セントから電源プラ グをはずして、必ず 販売店にご相談くだ さい。





English

本機で使用している特許など

本機で使用しているソフトウェアの ライセンス情報

ソフトウェア構成

本機に組み込まれているソフトウェアは、それぞれ当社または第三者の著作権が存在する、複数の独立したソフトウェアコンポーネントで構成されています。

当社開発ソフトウェアとフリーソフトウェア

本機のソフトウェアコンポーネントのうち、当社が開発または作成したソフトウェアおよび付帯するドキュメント類には当社の著作権が存在し、著作権法、国際条約およびその他の関連する法律によって保護されています。

また本機は、第三者が著作権を所有しフリーソフトウェアとして配布されているソフトウェアコンポーネントを使用しています。それらの一部には、GNU General Public License(以下、GPL)、GNU Lesser General Public License(以下、LGPL)、またはその他のライセンス契約の適用を受けるソフトウェアコンポーネントが含まれています。

ソースコードの入手方法

フリーソフトウェアには、実行形式のソフトウェアコンポーネントを配布する条件として、そのコンポーネントのソースコードの入手を可能にすることを求めるものがあります。GPL および LGPL も、同様の条件を定めています。こうしたフリーソフトウェアのソースコードの入手方法ならびに GPL、LGPL およびその他のライセンス契約の確認方法については、以下の WEB サイトをご覧ください。http://www.sharp.co.jp/support/aquos/source/download/index.html(シャープ GPL 情報公開サイト)なお、フリーソフトウェアのソースコードの内容に関するお問合わせはご遠慮ください。

また当社が所有権を持つソフトウェアコンポーネントについては、ソースコードの提供対象ではありません。

謝辞

本機には以下のフリーソフトウェアコンポーネントが組み 込まれています。

- linux kernel
- jpeg
- module-init-tools
- libpng
- glibc
- SQLite
- DirectFB
- LVM2
- OpenSSL
- bashlibncurses
- zlib
- device-mapper
- AGG(ver.2.3)
- xfsprogs
- NTP
- parted
- XMLRPC-EPIExpat
- · DHCPv6
- · Simple IPv4 Link-Local address
- dlmalloc
- util-linux
- coreutils

本機で使用しているソフトウェアの ライセンス表示

ライセンス表示の義務

本機に組み込まれているソフトウェアコンポーネントには、 その著作権者がライセンス表示を義務付けているものがあ ります。そうしたソフトウェアコンポーネントのライセン ス表示を、以下に掲示します。

BSD License

This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.

この製品にはカリフォルニア大学バークレイ校と、その寄 与者によって開発されたソフトウェアが含まれています。

OpenSSL License

Copyright (c) 1998-2008 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- 3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www. openssl.org/)"
- 4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
- 5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
- 6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OPENSSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OPENSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT.

INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES:

LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

SSLeay License

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com).

The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- 3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement: "This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)" The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related:-).
- If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an

acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft. com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT. INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING. BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence

[including the GNU Public Licence.]

XMLRPC-EPI

Copyright: (C) 2000 Epinions, Inc.
Subject to the following 3 conditions, Epinions, Inc. permits you, free of charge, to (a) use, copy, distribute, modify, perform and display this software and associated documentation files (the "Software"), and (b) permit others to whom the Software is furnished to do so as well.

- 1) The above copyright notice and this permission notice shall be included without modification in all copies or substantial portions of the Software.
- 2) THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS". WITHOUT ANY WARRANTY OR CONDITION OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTIES OF ACCURACY, MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NONINFRINGEMENT.
- 3) IN NO EVENT SHALL EPINIONS, INC. BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LOST PROFITS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE (HOWEVER ARISING, INCLUDING NEGLIGENCE). EVEN IF EPINIONS, INC. IS AWARE OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

NTP

Copyright (c) David L. Mills 1992-2009 Permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears

Englis! Guide

in all copies and that both the copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name University of Delaware not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. The University of Delaware makes no representations about the suitability this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

Expat

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd and Clark Cooper Copyright (c) 2001, 2002, 2003 Expat maintainers.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT.

IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Powered by Adobe® Flash®

Adobe Systems Incorporated によるAdobe® Flash® Lite® 技術を採用しています。

この AQUOS は、Adobe Systems Incorporated から ライセンスを受けた Adobe® Flash® Lite® ソフトウェ アを採用しています。

Copyright© 1995-2009 Adobe Macromedia Software LLC. All Rights Reserved.

Adobe、Flash およびLite は、Adobe Systems Incorporated の商標です。

Olivier Gay

Copyright (C) 2005, 2007 Olivier Gay <olivier. gay@a3.epfl.ch>. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions met:

- 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

3. Neither the name of the project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES. INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT. INDIRECT. INCIDENTAL. SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO. PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY. WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Free Type 2 font engine

Portions of this software are copyright © 1996-2002 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

この製品に搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Group のソフトウェアを一部利用しております。

MP3 は Fraunhofer IIS および Thomson からライセンスされた MPEG Layer-3 音声コーディング技術です。

Portions Copyright© 2004 Intel Corporation この製品には Intel Corporation のソフトウェアを一部利用しております。

この製品には株式会社デジオンが開発した DLNA 対応ソフトウェア DiXiM® が使用されております。

Ubiquitous SAFE DTCP-IP Copyright© 2001-2012 Ubiquitous Corp この製品には株式会社ユビキタスが開発した DTCP-IP 対 応ソフトウェアを使用しております。

この製品では、シャープ株式会社が表示画面で見やすく、 読みやすくなるように設計した LC フォント(複製禁止) が搭載されております。LC フォント、LCFONT、エルシー フォント及び LC ロゴマークはシャープ株式会社の登録商 標です。なお、一部 LC フォントでないものも使用してい ます。

商標・登録商標など

- ・本機は、ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
- ・Dolby、ドルビーおよびダブル D () 記号は、ドル ビーラボラトリーズの商標です。
- DLNA®, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED™
 are trademarks, service marks, or certification
 marks of the Digital Living Network Alliance.

用語の解説

1080p,720p,1080i,480p,480i

	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
映像の 種類	画質(放送の種類)
1080p	走査線 1125 本(有効走査線 1080 本)、 プログレッシブ方式。 デジタルハイビジョンの高画質です。
720p	走査線 750 本(有効走査線 720 本)、 プログレッシブ方式。 デジタルハイビジョンの高画質です。
1080i	走査線 1125 本(有効走査線 1080 本)、 インターレース方式。 デジタルハイビジョンの高画質です。
480p	走査線 525 本 (有効走査線 480 本)、 プログレッシブ方式。 デジタルハイビジョンに近い画質です。
480i	走査線 525 本(有効走査線 480 本)、 インターレース方式。 地上アナログ放送 (VHF/UHF) や BS アナログ放送と同等の画質です。

1080p(24Hz)

映像信号の方式の1つであり、フィルム映画などは、この方式により毎秒24コマ(24p信号)で撮影されています。

16:9

デジタルハイビジョン放送の画面縦横比です。従来の 4:3映像に比べ、視界の広い臨場感のある映像が楽し めます。

AAC(Advanced Audio Coding)

デジタル放送は、限られた電波を有効利用するため、映像や音声などを圧縮してから送信されます。

AACはデジタル放送で利用されている音声圧縮方式で、圧縮率が高いにもかかわらず、高音質で多チャンネル音声(5.1 チャンネルサラウンドなど)にも対応できる方式です。

ADSL回線

ブロードバンド回線のひとつで、アナログ固定電話回線の音 声通話に使用しない帯域を使った回線です。

B-CASカード(ビーキャスカード)

各ユーザー独自の番号などが記載されている、BS/110度CS/地上デジタル放送視聴用ICカードのことです。B-CASカードを受信機に挿入すると、接続されたデジタル放送の視聴が可能となります。また、有料放送の視聴を希望される場合は、放送局への申し込みが必要です。詳しくは、それぞれの有料放送を行う放送局のカスタマーセンターにお問い合わせください。

CATV(ケーブルテレビ)

ケーブル(有線)テレビ放送のことです。放送サービスが実施されている地域で、ケーブルテレビ局と契約することによって、放送を受信できます。それぞれの地域に密着した情報を発信しているのが特徴です。最近では多数のチャンネルや自主放送を行う都市型のケーブルテレビ局も増えています。本機は「パススルー方式」のCATVに対応しています。

Cookie

Webサイトから、ブラウザに対して一時的に書き込まれる情報です。

例えば、買い物ができるWebサイトでは、購入したい商品を選んだときに情報が書き込まれ、選んだ商品を確認するときや、商品の代金を計算するときに利用されます。

DLNA(Digital Living Network Alliance)

デジタル機器の相互接続を実現させるための標準化活動を推進している団体です。

デジタルAV機器やPCなどがホームネットワーク内で画像や音楽などのデータをやり取りするためのガイドラインを定めています。

DVI(Digital Visual Interface)

コンピュータとディスプレイを接続するための規格のひとつです。デジタル信号で映像データをやりとりするため、画質の劣化が少なく、高画質な表示ができます。DVI-Iは、デジタル信号に加え、アナログ信号での映像データのやりとりもできます。

D端子

高画質映像信号用コネクタの通称です。従来、輝度信号 (Y)と色差信号(CB/PB、CR/PR)を3本のケーブルで接続(コンポーネント接続)していたのを1本のケーブルで接続できるようにしたのがD端子ケーブルです。輝度・色差信号のほかにも、映像フォーマットを識別する制御信号を送ることができます。走査線数と走査方式によってD1~D5の規格があり(本機はD5に対応)、数字が大きいほど、より高画質な映像に対応できます。

EPG(Electronic Program Guide)

デジタル放送で送られてくる番組情報のデータを使って画面で見られるようにした電子番組表のことです。 本機では、電子番組表から番組を選んで選局や録画予約をすることができます。

HDMI(High Definition Multimedia Interface)

ハイビジョン映像信号、マルチチャンネルオーディオ信号、双方向伝送対応のコントロール信号を1本のケーブルで接続できるAVインターフェースです。 高精細な映像入力に対応しています。

HTML

インターネットのページを作るための記述ルールです。この記述ルールをブラウザが読み取って、ページが表示されます。

IP(Internet Protocol)

インターネットでの通信に関する規約のことです。ネットワークに接続された機器はIPを利用して通信していて、機器ごとにIPアドレス(住所のようなもの)が割り振られています。

インターネットでの通信に関する規約のことです。 インターネットに接続された機器はIPを利用して通信 していて、機器ごとにIPアドレス(住所のようなもの) が割り振られています。近年インターネットの普及に より、従来のIP (IPv4)では数が足りなくなってきたた め、新しくIPv6方式が定められました。

IPv6(Internet Protocol Version6)

LAN

Local Area Network (ローカル・エリア・ネットワー ク)の略で、コンピューター・ネットワークの形式のひ とつです。一般家庭や企業のオフィスなど、小さな規模 で用いられています。

MPEG(Moving Picture Experts Group)

デジタル放送の信号は大容量のため、圧縮技術が必要 です。MPEGは、デジタル動画圧縮技術の符号化方式の 1つです。一般に「エムペグ」と読みます。MPEG2は、 「動き補償」「予測符号化」などの技術を使って画像デー 夕を圧縮するもので、圧縮レートは画像の内容により 可変ですが、だいたい40分の1に圧縮することができ ます。

PCM(Pulse Code Modulation)

音楽CDやDVDビデオなどは、音声がデジタル データで記録されています。音楽CDで利用され ているPCMは、音声などを数値に変換してデジ タルデータにする方式のひとつです。圧縮を行わ ないので、原音に近い高品質な音を再現できます。 本機とオーディオ機器をデジタル音声出力(光)端子で 接続すると、音声PCMとAAC/ドルビーデジタルの どちらで出力するか設定できます。

USB(Universal Serial Bus)

もともとはパソコンなどに周辺機器を接続するための 規格のひとつです。

プリンターやハードディスクなど様々な周辺機器が発 売されています。

WAN

Wide Area Network (ワイド・エリア・ネットワーク) の略で、コンピューター・ネットワークの形式のひとつ です。広域通信網とも呼ばれ、大きな規模で用いられて います。

インターネットサービスプロバイダー

ご家庭のパソコンなどをインターネットに接続するた めのサービスを提供している事業者のことです。プロ バイダーと呼ばれたり、ISPと表記されることもありま す。

インターレース(飛び越し走査)

テレビやビデオの画像表示では、有効走査線のうち、ま ず奇数番めの有効走査線を描きます(この1画面を1 フィールドといいます)。次に偶数番めの有効走査線を 描きます。これで、1枚の完全な画像(フレーム)を作っ ていく方式です。「480i」「1080i」の「i」はインター レース(interlaced)を表します。

キャッシュ

ブラウザが、表示したページのデータを一時的に保管 しておくところです。

保管したデータを再利用し、データを取り込むための 時間を節約しています。

(⇒53ページ) サーバー

コンピューター・ネットワークでサービスや情報を提 供するコンピューターのことです。

見ている映像に応じて自動的にコントラストや色を調

映像調整一プロ設定のアクティブコントラストー「す

る l、デジタル NR ー「アクティブ lのときに有効です。

整し、ノイズを低減してみやすい映像が楽しめます。

高画質アクティブコンディショナー

スプリッター

ADSL回線でインターネットに接続する際に、イン ターネット用のデータ信号と電話用の音声信号を分離 する機器です。

ハイビジョン放送

デジタルハイビジョンの高画質放送のことです。従来 の地上アナログテレビ放送が480本の有効走査線で 表示しているのに対し、デジタルハイビジョン放送は 720本や1080本の有効走査線を使用しているため、 より緻密で高画質な映像を楽しめます。BSデジタル放 送では、番組によって「デジタルハイビジョン映像」と 「デジタル標準映像 | という異なる画質で放送されてい ます。

光回線

ブロードバンド回線のひとつで、光ファイバー網を 使った回線です。

ADSL回線やCATV回線に比べてデータの転送スピー ドの速さが特長です。

ブックマーク

ページのURLを記憶する機能です。

ブックマークに登録することで、URLを入力したり、何 度もリンクをたどったりする必要がなくなります。 「お気に入り」と呼ばれることもあります。

ブロードバンド回線

一度に大量のデータをやりとりすることができるイン ターネットに接続するための回線のことです。 光回線、CATV回線、ADSL回線などがあります。

プログレッシブ(順次走査)

飛び越し走査(「インターレース」の項を参照)をしな いで、すべての走査線を順番どおりに描く方法です。 480pの場合、480本の有効走査線を順番どおりに描 きます。インターレース方式に比べ、チラツキのない ことが特徴で、文字や静止画を表示するときなどに適 しています。「480p」「720p」の「p」はプログレッシブ (progressive)を表します。

リンク

複数のものをつなぐことで、シャープ製の液晶テレビ やレコーダー、AVアンプをつなぐ「ファミリンク」や、 インターネット上で他のWebページをつなぐリンク機 能などがあります。

ホームネットワーク

索引

- 本体およびリモコンの「各部のなまえ」については、⇒ 16 ~ 19 ページを ご覧ください。
- 用語については、⇒ 238 ~ 239 ページをご覧ください。

英数字·記号
110度CSデジタル放送26·27·175·198
2画面38~40
3桁入力27
AAC113·238
AQUOS City135
AQUOSインフォメーション25
AQUOSインフォメーション設定25
AQUOSオーディオ107·183
AQUOSオーディオで聞く107
AQUOSレコーダーに録画する 103~105
ARC設定107
AVポジション46~47
AVメモリー46~47
B-CASカード176·226
B-CASカード番号表示226
BS·CSアンテナ電源195·197~198
BSデジタル放送28·175·197
CATV(ケーブルテレビ)178·199
Cookie(クッキー)136·141·238
DLNA(ホームネットワーク) 154·158·238
Dot by Dot(ドット・バイ・ドット)50・114
DR(標準)81
DTCP-IP160
DVI端子189
D-コンポーネント変換ケーブル184
D端子184·186
D端子識別48
HDMI98·108·182~185·189
HDMIコンテンツタイプ連動46
HDMI識別48
I/P設定53
IPTV(ひかりTV)147
IPTV設定148·149
IPアドレス131
JPEG155·164
Language(言語)247
LAN設定126~133
PC(AVポジション)46~47
PCM113
POWER(電源)ランプ16·21·206
QS駆動(クイックシュート)53
REC(録画)ランプ16

TIMER(タイマー)ランプ		16
TR(長時間)		81
USB72·73·1	64.2	231
USBハードディスク		72
USB無線LANアダプター		124
USBメモリー164~1	67.2	231
VOD操作パネル1		
あ行った。際(乗仰書)		00
アイコン一覧(番組表)		
明るさ	51	.25
明るさセンサー(OPC)		
明るさセンサー受光部		
明るさセンサー(OPC)設定		
アクティブコントラスト		
アクトビラ		
頭出し(USBハードディスク)		
暗証番号設定		
安心·省エネ63~65		
アンダースキャン		
アンテナ設定		
アンテナの接続17		
一発予約(USBハードディスク)		
色あい		
色温度(映像調整)		
色の濃さ		
インターネット		
映画		
映像		52
映像オフ		63
映像切換	42	.93
映像調整		51
映像判別		
枝番27·20	00~2	201
追いかけ再生		
オートチャプター設定		78
オートボリューム		55
オートワイド	.48^	-49
お知らせ	2	226
お知らせタイマー		62
お手入れのしかた		13
おはようタイマー		
オフタイマー		57
おやすみタイマー		58

音質補正(音声調整)	55
音声切換4	2.93
音声出力1/音声出力2	112
音声出力機器切換	107
音声調整	54
「温度」の文字点滅表示	208
1,4-	
か行 外部端子設定 46·56·111·112·113	117
各種設定24·45·66·228	
画質 壁掛視聴設定	
画面位置	
画面サイズ50·114	
画面調整	
画面表示設定	
画面表示(チャンネルサイン)	
カラーマネージメント(色相・彩度・明度)	
かんたん初期設定194~	
乾電池の入れかた	
ガンマ設定	
キーワード検索	
機器の初期化(USBハードディスクの初期化)	
機器のメディア切換	
機能切換	23
クイック起動設定	
クロック位相	
クロック周波数	116
黒レベル	52
ケーブルテレビ(CATV)178	3 · 199
ゲーム(AVポジション)46	3~47
ゲーム時間表示設定	111
検索文字列区分設定	36
降雨対応放送	175
高音	55
声の聞きやすさ	55
個人情報初期化	227
さ行 サーバー証明書	1 / 1
リーハー証明書 再生(USBハードディスク)79・90	
サブチャンネル設定	
サラウンド	55

残量(録画時間)(USB八一	・ドディスク)	81.86
時刻設定		45
時刻表示		45
システム動作テスト		224
視聴準備		23
視聴設定		56
視聴年齢制限設定		67
視聴メニュー		93
視聴予約		37
自動同期調整		116
シネマ(画面サイズ)		50 · 114
字幕(切換)/字幕表示		42~43
ジャンル検索		37
ジャンル連動		107
受信強度	195^	196.198
受信機レポート		226
仕様		232~233
消音		26
使用温度		15·233
照明オフ連動		64
垂直位置		49 · 116
水平位置		49 · 116
スキップ設定		201
スキップ(チャンネル)	149	200~201
スクイーズ映像		48
スタートメニュー表示		100
スタンド	169	170~173
スマートズーム		50
セーブモード/セーブモ	ド設定	65
静止		41
セキュリティ		141
設定		23
選局		26
選局キー		99
選局効果		29
操作切換(2画面)		40
双方向通信		118
ソフトウェアキーボート	<u>"</u>	69
ソフトウェアの更新		230~231
± 4=		
た行 なくとは、(急速した来知	`	00- 01
タイトル(録画した番組)	∀∪~∀ I

タイトル消去(USBハードディスク)96·97

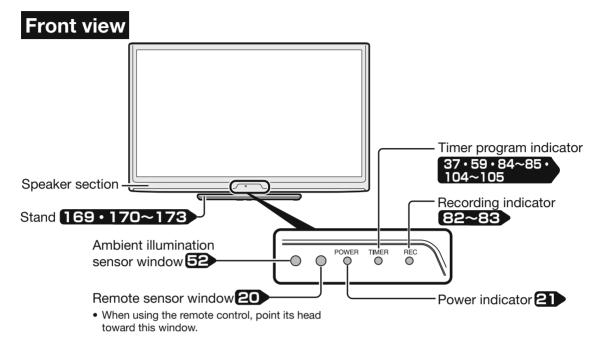
タイトル番号(USBハードディスク).	93	な行	
タイトル保護(USBハードディスク)	95	二重音声	42
タイトル名変更	97	日時移動	31
ダイナミック/ダイナミック固定	46~47	入力/音声出力設定	112
タイマー(TIMER)ランプ	16	入力音声選択	117
タイマー機能	57~62	入力解像度(PC入力信号の解像	度)114·116
ダウンロード設定	230	入力切換110~	111.115.156
ダウンロードのお知らせ		入力スキップ	111
タブ		入力選択	111
地域設定	199	入力できる文字の一覧	69
 地上デジタル放送26・	174.198	入力表示	111
 地デジ限定設定		ネットサービス制限設定	134·139
		ノーマル	50·114
チャイルドロック			
チャプター		は行	1.10
チャンネル		パソコン入力	
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		早戻し/早送り再生79・	
チャンネル設定29・149・		バランス	
チャンネル番号(3桁)27		番組詳細検索	
ライン (177) (2 m) (5 m) (177)		番組情報	
ツール		番組表	
ブー/V 通信(インターネット)設定		番組表取得設定	
126·127·130·132·	134.148	番組表(予約)	
ツールバー	137	番組名表示	
つづき再生(USBハードディスク)	92	ひかりTV(IPTV)	
(K音(E)		ビットストリーム	
データ放送		表示言語	
- デジタルNR		表示サイズ(インターネット)	
 デジタル音声設定		表示順設定(番組表)	33
テレビ放送設定29・197・		表示色	
テレビ/ラジオ/データ		表示方式(字幕表示)	42~43
テレビ/ラジオ/データ/ポータル		標準	46~47
〒源(POWER)ランプ16		標準(DR)	81
電源コードをつなぐ1		ファミリンク	98
電源の入/切		ファミリンク機器リスト	106
電源がクベッ め 電源ボタン設定		ファミリンク制御(連動)	99
毛////バック 00.221 転倒防止		ファミリンク設定	98.99.107
料 倒 検 索		ファミリンク対応レコーダー	
時計設定		ファミリンクパネル	79 · 101 · 109
時計タイプ		ファミリンクレコーダー選択	99
_{時計} タイプ ドルビーデジタル		ファミリンク録画予約	104~105
17ルニーノ ノヌル	113	フィルムモード	53
		フォト	16- 17

2~3
9.174.239
151 · 175
50 · 114
120
53
140
56
3
226·230
26
150 · 151
175·226
154
22~23
234
94
42
34
63
124
63
/ポータル) 26
140
22
33
29
69~71
208
53
53
177
88~89
88
)93
18
18
18 228 23

リンク予約(録画予約)	105
臨時放送(臨時編成サービス)	174
レコーダー電源入/切	100
連動起動設定	98
連動データ放送	28
録画(REC)ランプ	16
録画(USBハードディスク)	82
録画画質と録画時間	81
録画機器選択	99
録画消去	97
録画予約(USBハードディスク)84	1~85·94
録画予約(ファミリンク予約)10	04~105
録画リスト(USBハードディスク)	90.91
録画リストから再生(ファミリンク)	106
わ行	
ワイド 16:9	50
ワイド 4:3	
ワンタッチプレー(ファミリンク)	
ワンタッチ録画(ファミリンク) 10	

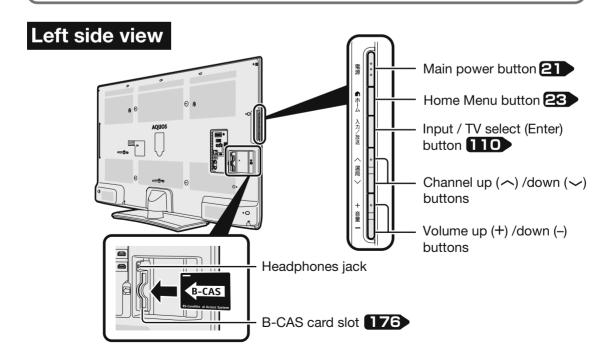
English GuidePart Names

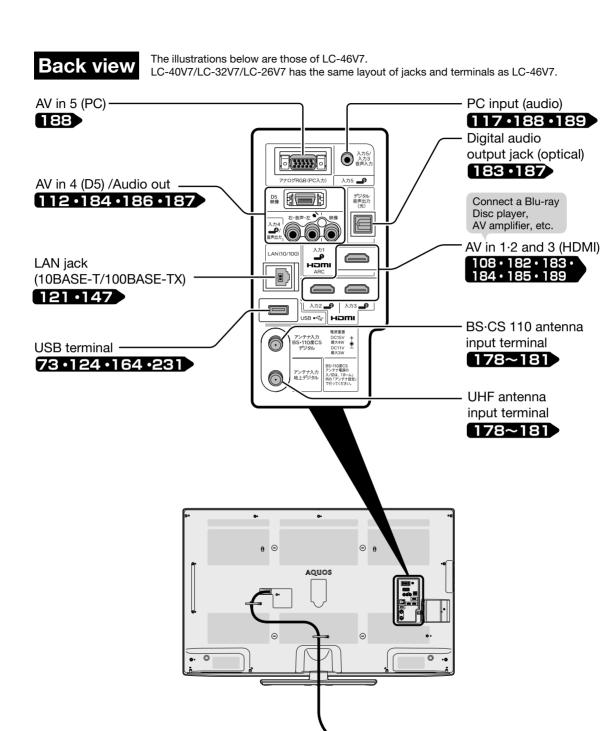
• The numbers shown in the symbols are the page numbers where part functions and/or use are explained in Japanese.



Adjusting the LCD panel angle (LC-46V7/LC-40V7/LC-32V7)

- The LCD panel can be rotated horizontally up to 20° clockwise and counter-clockwise.
- Hold the stand firmly when you adjust the monitor's angle.





Remote Control Unit

Active/Standby 21

Press to engage the TV set in the active or standby mode.

Caption 49

Press to display, select, or turn off captions when watching a digital program with captions.

Freeze 41

Press to freeze the picture.

Terrestrial digital select 26

BS BS select 23

CS CS select 26

When selecting the CS digital channel for the first time. 27

消音 Mute 20

Press to mute audio.



Volume up (+)/down (-) 23

Press to adjust the volume.

☐ Linked data broadcast 28 50

Press to call the data broadcast linked with the current digital TV program.

AV mode select 47

Press to select the picture/sound setting that best matches the current program.

以 Recording list **国**

Press to display a list of programs recorded onto a USB HDD or AQUOS recorder.



Familink 79 • 101 • 108

Press to operate "Familink" Recorders and AQUOS Audio connected via HDMI cables.

番組表 EPG 31 · 84 · 104

Press to display or turn off the Electronic Program Guide (EPG: 番組表) when receiving a digital broadcast.

Program info 41

Press to display detailed information on the current digital program.

Finish

Press to finish menu operation, etc.

Recording 82~83 • 97 • operation 102~103

Press to record onto a USB HDD or AQUOS recorder.

Playback 91 · 92 · operation

Press to play a program recorded onto a USB HDD or AQUOS recorder.

Sleep timer 57

112 h

地上D BS CS

Press to select the remaining time period after which the TV set automatically enters the standby mode.

切接

選局

操作切換 映像切換 音声切

録画 録画停止 停止 録画消

早戻し 再生 一時停止 早达り

10秒戻し前次 30秒送

To open the cover

Hold the cover by

the projections on

both sides and lift

upwards.

Display 44 • 45 • 229

Press to display or turn off the channel call, etc.

SAVE mode 65

Press to change to the SAVE mode.

Information 25

Press to display the AQUOS Infrometion.

Channel select 23

• Press to select a channel.

135 • 142 • 145 • 150 •

Press to connect the internet.

Channel up (\land)/down (\lor) 26 • 29

Press to select channels in the ascending or descending order.

() Input select 1 1 0 • 1 15 • 156

Press to select the input.

(南ホーム) Display the "Home" Menu 23

Press to start some useful operations of the TV.

Display the Tool Menu 23

Cursor (up, down, left, right)

Use to select a menu item, column, etc.

(決定) Enter/Confirm 字

Press to confirm a selected setting or menu item.

Press to go back to the previous screen.

青 赤 緑 黄 Color 28 • 32 • 70

Use to operate EPGs and data program screens.

Split screen 38~39

Press to switch between the split screen mode and the normal screen mode.

^{操作切換} Operable screen **4.0**

Press to switch the operable screen when the TV set is in the split screen mode.

Picture select 42

Press to select the desired picture when watching a digital multi-picture program.

Mudio select 42

Press to select the audio.



Switching the Display Language to English ホームメニューなどの言語を英語にする

 Using the Home menu screen, you can switch the on-screen display language to English.

ホームメニューなどの画面表示を英語にすることができます。



Select"設定"(Setup) on the Home menu.

ホームメニューから「設定」 を選ぶ



Select"≁(視聴準備)" (View Setting).

「よ(視聴準備)」を選ぶ



Select "Language(言語)". 「Language(言語)」を選ぶ



Select "English". 「English」を選ぶ

Enter.

Select

with

Press

決定)

決定する



- · The menu screen is now displayed in English.
- 画面表示が英語になります。

Finish this operation. 終了する



誤ってホームメニューを英語にしてしまったと きは

ホームメニューから「Setup」 − 「♪ (View Setting)」 - 「言語 (Language)」を選ん で決定し、「日本語」を選んで決定すると日 本語になります。

247









シャープはエコポジティブ。



省エネ 明るさセンサー

• テレビを見るお部屋の明るさに合わせて、画面の明 るさを自動調整。無駄に消費する電力を低減します。

省エネ 「無信号電源オフ」機能

• テレビ放送終了後など、番組が映らない状態になる と約15分後に電源がオフになるよう設定ができます。

MY家電登録の 詳しくはホームページで →



SHARP i CLUB は、お客様がご愛用のシャープ製品 SHARPiCLUB について、便利な使い方や、製品のサポート・サービス、 キャンペーンなど、一人ひとりに合ったサービスをご利用

ぜひ登録ください。

お問い合わせ先

お問合わせの前にもう一度「故障かな?と思ったら」(206ページ) 「こんなときは」(224ページ) をご確認ください。

パソコン



メールでのお問い合わせなど

【シャープサポートページ】

シャープ お問い合わせ | 検索 http://www.sharp.co.jp/support/

お電話



使用方法や修理のご相談など

【お客様相談センター】

ത്ത് 0120 - 001 - 251 **PHS OK [®] 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

おかけ間違いのないようにご注意ください。

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電話	FAX	
043 - 331 - 1626	043 - 297 - 2696	
= 261 8520 千笹圓千笹市美近区市湖1 Q 2		

受付時間 ●月曜~土曜:9:00~20:00 ●日曜·祝日:9:00~17:00 (年末年始を除く)

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。 (2011.11)

■ 廃棄時のご注意

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのテレビ(ブラウン管式、液晶式、プラズマ式)を廃棄される場合は、収集・運搬料金、 再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

シャープ株式会社 本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号 AVシステム事業本部 〒329-2193 栃木県矢板市早川町174番地



Printed in Malaysia